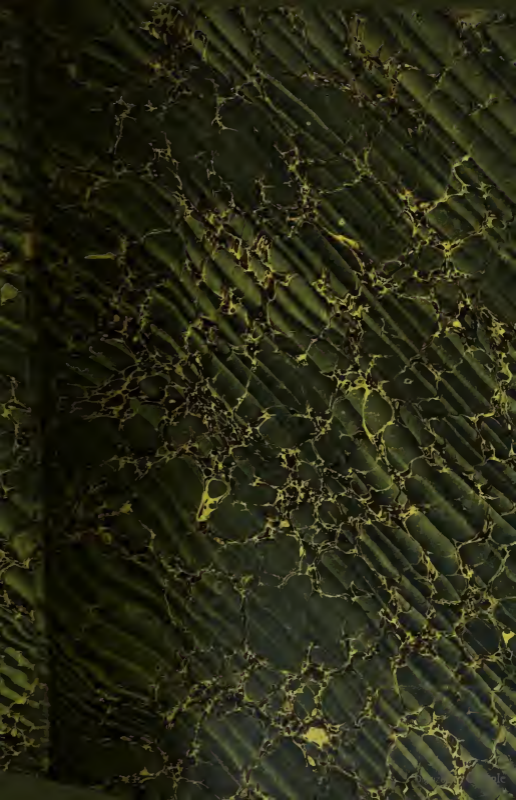


UNIVERSITEITSBIBLIOTHEEK GENT



90000088153



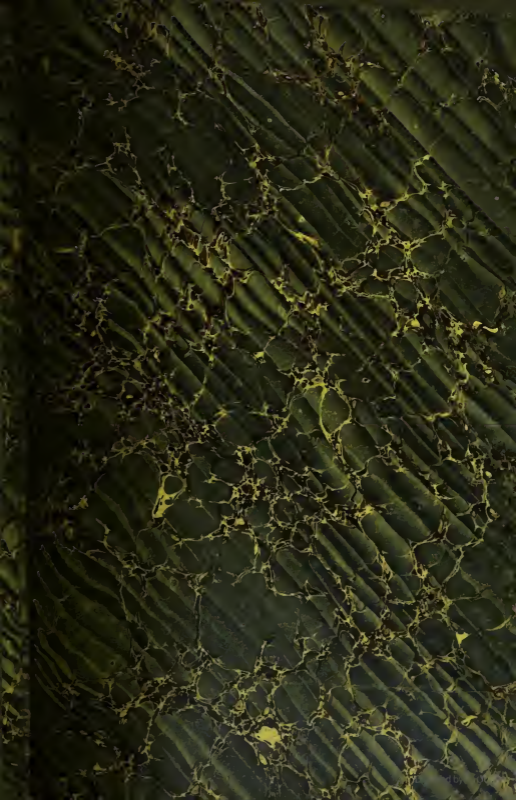


UNIVERSITEITSBIBLIOTHEEK GENT



90000098153







GRAMMAIRE
ÉGYPTIENNE.

LETTRE

De M. le Baron Silvestre de Sacy

A M. CHAMPOLLION FIGEAG,

En réponse à l'Épître Dédicatoire de la Grammaire Égyptienne.

Paris, le 1^{er} Janvier 1826.

Monsieur et Cher Collègue.

Je ne sais si vous me pardonnerez d'avoir tardé plusieurs jours à répondre à votre obligeante lettre : je m'en voudrais moi-même si ce retard eût été volontaire. Mais vous savez que je ne choisis plus mes occupations, et que le devoir bien plus que l'inclination en règle l'ordre. Vous voudrez donc bien agréer tout à la fois et mes excuses, et mes remerciemens pour un hommage qui m'est cher autant qu'il est honorable pour moi. Je me donnerois un démenti à moi-même, si je ne l'acceptois avec empressement et reconnaissance.

Je vous prie, Monsieur et Cher Collègue, d'agréer l'assurance de ma haute considération et de mon attachement.

Le B^{on} Silvestre de Sacy.

GRAMMAIRE
ÉGYPTIENNE,

OU

PRINCIPES GÉNÉRAUX

DE L'ÉCRITURE SACRÉE ÉGYPTIENNE

APPLIQUÉE A LA REPRÉSENTATION DE LA LANGUE PARLÉE,

PAR CHAMPOLLION LE JEUNE;

PUBLIÉE

SUR LE MANUSCRIT AUTOGRAPHE,

PAR L'ORDRE DE M. GUIZOT,

MINISTRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE.

PARIS,

TYPOGRAPHIE DE FIRMIN DIDOT FRÈRES,

IMPRIMEURS DE L'INSTITUT DE FRANCE,

RUE JACOB, N° 24.

M DCCC XXXVI



A Monsieur

Le Baron Silvestre de Sacy,

PAIR DE FRANCE,

Secrétaire Perpétuel de l'Académie Royale des Inscriptions et
Belles-Lettres, etc., etc., etc.

Monsieur le Baron,

Vos doctes leçons ont dirigé dans la carrière de l'érudition orientale les premiers pas de l'auteur de la **Grammaire Egyptienne**; vos souvenirs vous rappellent le jour où j'eus l'honneur de vous le présenter et de le recommander à vos bontés; cette première entrevue a laissé dans votre esprit de profondes impressions; quinze années plus tard, votre suffrage, hautement exprimé, a récompensé ses efforts et sa persévérance, en accréditant dans le monde savant ses premières découvertes: il vous devait l'hommage public de l'ouvrage où se trouvent exposées toutes celles qui sont devenues la base de la science qu'il a créée.

Vous avez accepté cet hommage de sa bouche, et peu

après, ce contrat a reçu une haute sanction de tout ce qu'il y a de solennel, de sacré dans la mort soudaine et prématurée d'un homme déjà illustré, jeune encore, par de mémorables travaux.

Je ne dois pas recueillir ici des regrets que vous avez si noblement exprimés dans une Notice qui est le plus glorieux éloge de son esprit, de son caractère, et qui préservera de l'oubli sa mémoire et ses ouvrages: mais j'ai aujourd'hui un devoir à remplir, pour moi bien impévu!... que votre nom et le sien me rendent cher à un double titre, et c'est avec un religieux empressement que je m'en acquitte par cette Dédicace.

A nos douloureux souvenirs, permettez-moi, Monsieur le Baron, de mêler, et de vous prier d'agréer l'expression de mes sentimens habituels de respect et de dévouement.

J.-D. Champollion-Figeac.

PRÉFACE

DE L'ÉDITEUR.

C'EST pour répondre aux vœux non équivoques de l'Europe savante, que M. le Ministre de l'Instruction publique a jugé à propos de faire mettre au jour, en plusieurs parties, la *Grammaire Égyptienne*. Elle est attendue avec un empressement qui est général, et pleinement justifié par l'importance littéraire et archéologique de son sujet, comme par la juste renommée de son auteur.

La partie publiée la première contient l'Introduction et les neuf premiers chapitres; elle est moins de la moitié de l'ouvrage entier, les 245 pages imprimées du texte, ne représentant que 209 pages du manuscrit, et le volume complet, avec les tables, étant de plus de 600 pages.

Ces neuf premiers chapitres traitent des éléments mêmes du sujet, et il ne faut pas oublier qu'il s'agit ici de la *théorie d'une écriture*, et non pas de la *grammaire d'une langue*; la première exprimant les idées par des *signes écrits*, qui peuvent être de nature différente, et procéder à cette expression par une voie directe ou indirecte; la seconde, n'usant que d'*articulations orales* qui se prêtent uniformément à la composition des *mots*, signes immédiats de ces idées.

Les noms, la forme et la disposition matérielle de ces signes écrits; leur expression propre, et leurs espèces diverses; leurs modes variés de

combinaison, soit pour faire avec eux des mots et des noms, soit pour qualifier ces mots, les déterminer sans équivoque, indiquer leur genre, leur nombre et leurs rapports; enfin, les signes servant à la numération des choses et à celle des divisions civiles du temps, sont exposés dans ces neuf premiers chapitres.

On trouvera dans les chapitres suivants ce qui concerne les *pronoms*, les *adjectifs*, le *verbe* et sa conjugaison selon ses temps et ses modes; enfin les *particules*, qui comprennent la *préposition*, l'*adverbe*, la *conjonction* et l'*interjection*.

Tel est le contenu complet du manuscrit qui sert à cette publication. Ce manuscrit est tout entier de la main de l'auteur, et il n'existe pas, dans toute son étendue, un mot, un signe, d'une main étrangère (1). Ce texte volumineux est dans un état parfait de conservation, et sans lacune; il ne présente aucune incertitude, ni dans l'ordre des matières, ni dans l'exposition des règles, ni dans la difficile contexture des exemples: la netteté, la symétrie de l'imprimé, sont encore au-dessous de la belle exécution de l'original, dans la partie qui a été définitivement mise au net par l'auteur.

Il avait fait de sa *minute* une *première copie* in-4°; il en a ensuite transcrit une grande partie sur un papier petit *in-folio*, qui en fait une *seconde copie*. Dans celle-ci, le texte est écrit et les exemples sont figurés avec une admirable précision. Les signes des écritures égyptiennes y sont tracés avec un esprit et une habileté dignes des plus parfaits modèles antiques, et que la presse n'a pas toujours pu reproduire dans toute leur pureté.

La première minute de cette *Grammaire* subsiste presque entière. Elle est soigneusement conservée, et porte le n° 7 dans l'inventaire des manuscrits du même auteur, qui ont été acquis par le gouvernement, dans l'intérêt des sciences, en exécution de la loi spéciale du 24 avril 1833.

Le manuscrit qui sert à cette édition porte le n° 6 dans ce même inventaire, et se compose de trois parties distinctes les unes des autres, par leur *format* seulement. Les feuillets numérotés 1 à 20 sont en papier in-4°, et proviennent de la première copie; les feuillets (2) numérotés de 21 à 352 composent la seconde copie, de format petit in-folio; et l'alphabet, qui occupe les pages 35 à 46 de l'imprimé, et qui

(1) Les chiffres de la pagination, et ceux de quelques citations exceptés.

(2) On dit les feuillets et non pas les pages, quoique une page représente matériellement un feuillet, ceux-ci n'étant point écrits au verso. Il n'y a d'exception qu'aux pages 190 et 335.

forme, manuscrit, un tableau de cinq pieds cinq pouces de long, sur dix pouces de hauteur, divisé en vingt colonnes de signes hiéroglyphiques et hiéroglyphiques homophones, accompagnés des lettres coptes correspondantes, est un appendice à la page 33 de ce même manuscrit (1). Enfin, les feuillets 353 à 471 (et celui-ci est le dernier) proviennent aussi de la première copie.

Ce signalement minutieux du manuscrit de la *Grammaire Égyptienne* n'est point ici une superfétation, ni l'effet d'une préoccupation, en tout cas bien pardonnable à l'éditeur : mais il faut qu'on puisse toujours constater son identité, puisque ce manuscrit est l'inventaire authentique, irrécusable, de toutes les découvertes dont les sciences historiques seront à jamais redevables à Champollion le jeune; tous les résultats consignés de sa main dans son ouvrage, sont le fruit de son génie, de sa persévérance; et le manuscrit de la *Grammaire Égyptienne*, religieusement conservé dans un dépôt public, devra servir, dans tous les temps, à démontrer, sans espoir pour les prétentions rivales ou envieuses, jusqu'où son auteur avait porté la connaissance de la théorie des écritures égyptiennes; quels développements il avait donnés à sa découverte primitive durant les dix années qu'il put lui consacrer encore; quelles fécondes applications il en fit à l'histoire de l'antique civilisation, et comment les certitudes de ses principes se multiplièrent par ces applications mêmes. Ce qu'on fera de plus sur ce vaste sujet, ce qu'on trouvera de vrai après lui, appartiendra à ses plus heureux disciples et ne sera pas sans gloire pour eux : mais ce qu'il a écrit de sa main ne peut être à personne qu'à lui; l'équité publique protégea dans tous les temps les droits et les privilèges de l'intelligence.

Il n'est pas non plus indifférent de faire savoir à quelle époque, dans l'histoire des ouvrages de Champollion le jeune, appartient sa *Grammaire Égyptienne*, afin de déterminer sûrement le degré d'autorité dont cette composition se trouve revêtue par sa date même, eu égard au développement successif des théories de l'auteur, et à leur perfectionnement au moyen d'observations nouvelles ou de quelque modification dans l'usage des observations antérieures. Nous dirons donc que la *Grammaire Égyptienne* est son dernier ouvrage. Il en fit la première copie, qui en est la seconde rédaction, aussitôt après son retour du voyage en Égypte, et il inséra dans son manuscrit un assez grand nombre d'exemples tirés

(1) La page 21 de la première copie est attachée à la page 20, afin de montrer qu'il n'existe pas de lacune entre la page 20 de la première copie et la page 21 de la seconde; cette page 21, qui fait la liaison, étant la même dans les deux textes.

des monuments qu'il avait vus et étudiés pendant ce voyage. Il passa l'automne de l'année 1831 dans le Quercy, et il employa ce temps à écrire les 332 pages qui forment la seconde copie. Après les premières atteintes (au mois de décembre suivant) de la cruelle maladie qui lui accorda une trêve si courte et si trompeuse, il ne s'occupa encore que de cette Grammaire; il en mit les feuilles en ordre; et après s'être assuré que rien n'y manquait : « *Serrez-la soigneusement, nous dit-il, j'espère qu'elle sera ma carte de visite à la postérité.* »

Ce dépôt sacré a été religieusement gardé, et il est aujourd'hui fidèlement rendu à la science qui en était la légitime héritière.

C'est dans la considération que méritent de si hauts intérêts, dans le soin de la renommée qui s'y rattache inséparablement et dans les conseils de ceux qui la chérissent le plus, que l'éditeur de l'ouvrage s'est fait une loi de chercher les directions les plus sûres et les plus propres à l'accomplissement d'un devoir qu'il ne pouvait déléguer; et il lui a paru que ce devoir serait accompli, s'il réussissait à reproduire, par l'impression, la copie exacte du manuscrit.

C'est vers ce but important que tous ses efforts ont été dirigés, et il a espéré d'y atteindre dès qu'on a eu découvert des moyens mécaniques capables d'exécuter figurativement un travail sans modèle dans sa forme matérielle, comme il l'était dans son sujet.

A l'ouverture du livre, on voit combien les exemples en écritures égyptiennes y sont nombreux, et combien les signes de ces écritures y sont multipliés. Ces exemples pouvaient être réunis dans une série de planches, et rangés sous des chiffres exactement répétés dans le texte. Mais il suffit de lire un seul chapitre, pour apprécier les avantages marqués qui résultent de l'insertion des exemples dans le discours, et pour reconnaître les inconvénients majeurs de l'autre procédé.

On a donc réussi à rendre facile et commode l'usage d'un livre didactique, dont le sujet exige déjà une étude très-attentive, et une persévérance à l'épreuve de la nouveauté et de la complication d'un système graphique inaccoutumé; et il est permis de croire que ce succès pour un pareil ouvrage, en engendrera d'autres non moins utiles à la critique et à la philologie.

Tous les textes en caractères mobiles, français, latins, grecs, coptes, etc., ont été composés selon les procédés ordinaires de l'imprimerie, et d'après une copie du manuscrit original, sur laquelle on ne portait que ces textes, les exemples en écritures égyptiennes y étant laissés en blanc, dans des espaces réservés et égaux aux dimensions de ces exemples

mêmes. Après la correction de ces textes, une épreuve tirée sous la presse de l'imprimeur, et en encre lithographique, était immédiatement transportée sur la pierre; les exemples pris sur le manuscrit et décalqués sur cette pierre, en remplissaient tous les blancs, et le tirage suivait la révision d'une nouvelle épreuve.

Le public a donc sous les yeux le premier fruit, en France du moins, de cette nouvelle et féconde alliance de la typographie et de la lithographie. De plus, les feuilles de cet ouvrage où les mots égyptiens sont composés à la fois de signes en noir et de signes en rouge, prouvent jusques à quelle exactitude peut atteindre un double tirage fait d'après les nouveaux procédés; et il est presque inutile d'avertir que cette invention est un service de plus rendu par MM. Firmin Didot frères à un art qui leur est déjà redevable de tant d'ingénieux perfectionnements.

Sans le secours de celui-ci, l'impression de la *Grammaire Égyptienne* devenait presque impossible. On aurait pu entreprendre de graver les caractères égyptiens; l'importance et le succès des études auxquelles ces caractères, introduits dans l'imprimerie, seraient d'un service si efficace et si désiré, amèneront indubitablement à l'accomplissement d'une pareille entreprise; mais elle exigeait plus de temps qu'on ne pouvait d'abord lui en accorder. Les types doivent être de la plus grande pureté, et le nombre de ces types, pour les signes hiéroglyphiques seulement, pouvait s'élever à 1400. Il est vrai que le nombre total des signes connus de cette écriture ne dépasse pas 800; mais la moitié au moins s'emploie sur deux dimensions, et un quart sur trois; ainsi l'exige l'arrangement symétrique et grammatical des signes dans les textes en colonnes régulières, tantôt verticales, tantôt horizontales. Avec les caractères hiéroglyphiques, il fallait graver aussi les caractères hiératiques fréquemment employés dans les exemples; et si l'on s'est, parfois, récrié contre l'inévitable retard qu'ont occasionné, dans la publication de cette Grammaire, des essais qu'on a multipliés dans le but de perfectionner un procédé si nécessaire à l'exécution de l'ouvrage, comment espérer d'obtenir plus de patience pour le retard bien autrement prolongé par la gravure de plus de 2000 types?

L'éditeur peut donc se confier en l'indulgence des personnes qui comprennent les difficultés d'un semblable travail. La seule révision des épreuves sorties des deux presses qui ont concouru à le mettre au jour, exigeait un temps et une attention qui n'ont pas été épargnés.

Pour la scrupuleuse reproduction des exemples, il fallait aussi une main exercée au style des monuments originaux, et un dévouement affectionné à l'ouvrage pour l'amour de l'auteur : un de ses bons compagnons de voyage en Égypte et en Nubie, M. Salvador Cherubini, s'en est chargé avec un empressement trop généreux pour se ralentir. C'est aussi M. Cherubini qui a dirigé l'emploi des sujets dessinés en vignette à la fin de chaque chapitre, et ils sont tous analogues à l'objet de l'ouvrage. Enfin, on n'a hésité sur aucun des sacrifices reconnus nécessaires à la belle exécution de ce volume.

Malgré le rare concours de tant de moyens et de bonnes volontés, on découvrira encore quelques fautes dans ces feuilles ; mais il n'y en a pas d'assez graves pour arrêter ou tromper le lecteur. De celles qui peuvent se trouver dans les textes en caractères égyptiens, les unes, absolument insignifiantes, comme le sont quelques signes retournés, existent dans le manuscrit original, et il n'entraînait nullement dans l'intention ni dans les droits de l'éditeur, pas plus que dans les vœux du monde savant, qu'il y fût fait la moindre correction ; quelques autres sont du fait de l'éditeur ou des imprimeurs, mais elles n'affectent jamais, dans un exemple, le groupe particulier sur lequel repose le précepte auquel cet exemple sert de démonstration. Quant aux fautes des textes en caractères mobiles, nous nous faisons un devoir d'indiquer plus bas les principales.

Nous n'avons rien à dire de l'ouvrage en lui-même, il appartient au public, et il attend un jugement dont la renommée de l'auteur n'aura vraisemblablement rien à redouter. Ce travail, tout d'invention, fut pour lui le sujet d'une prédilection marquée ; il ne négligea rien de ce qui pouvait le rendre en même temps utile à la science, intéressant pour les personnes mêmes qui ne se proposeraient pas de l'étudier à fond, et c'est dans cette double vue qu'il y multiplia les exemples tirés des monuments, afin de répandre un plus grand nombre de notions certaines sur les faits principaux de la civilisation égyptienne. Par ses longues nomenclatures de mots et de noms tirés de tous les ordres d'idées, cette Grammaire servira comme d'Introduction aux études historiques et archéologiques sur l'Égypte, et elle sera ainsi digne du siècle et de l'homme dont elle est l'ouvrage.

Je ne me dissimulais pas combien la publication de cet ouvrage m'engageait, pour les délais, envers le public. Rien n'a été épargné pour ne pas abuser de sa bienveillance ; mon engagement à cet égard était aussi

le premier et le plus cher de mes devoirs envers la science, et envers la mémoire d'un des hommes qui contribuèrent le plus à son accroissement par leurs travaux, et à sa dignité par leur caractère.

A la Bibliothèque Royale, ce 23 décembre 1835;
(45^e anniversaire du jour de la naissance
de Champollion le jeune.)

J.-J. CHAMPOLLION-FIGEAC.

PRINCIPAUX ERRATA.

- Page 25, ligne dernière, ἄνω, lisez : ἀνω.
 46, *id.*, ωιτ, lisez : οσττ.
 65, ligne 26, πεπτρ, lisez : πεπτρ.
 72, lignes 15 et 16, εϑ; εϑς, lisez : εϑ; εϑε.
 76, 17^e groupe, le segment de sphère manque.
 78, 3^e groupe, le vase rond manque.
 84, ligne 7, μοσοτ, lisez : μοσοτ.
 92, ligne 13, οποτοτ, lisez : σποτοτ.
 100, avant-dernière ligne, τηδε, lisez : τωδε.
 165, ligne 6, d'établir, lisez : de l'établir.
 179, ligne 13, τεμθιο, lisez : τεμθιο.
 186, ligne 16, σοτ ϑ̄, lisez : ιζ̄.
 189, ligne 17, vague masculin, lisez : vague masculin singulier.
 195, ligne 4, ῑ-λ, lisez : ῑ ou λ.
 208, ligne 19, ζ̄ pour θ̄, (9), est dans le manuscrit.
 217, ligne avant-dernière, μηδ, lisez : μηδ.
 226, ligne 1, ϑλωρε, lisez : ϑλωρ.
 243, ligne 6, πμερτ, lisez : πμερτ̄.

N. B. Le—au-dessus des prépositions *ω* ou *ι*, isolées ou en composition, a été omis dans quelques exemples; mais le sens de la phrase n'en souffre pas. — Quelques signes hiéroglyphiques ou hiératiques sont parfois incomplets par l'effet du tirage; ces accidents seront presque inaperçus, et nous ne les indiquons ici que pour avertir que nous avons tout fait pour les prévenir.

GRAMMAIRE

ÉGYPTIENNE.

INTRODUCTION.

DISCOURS D'OUVERTURE

DU COURS D'ARCHÉOLOGIE

AU COLLÈGE ROYAL DE FRANCE.

[Le programme du Collège royal annonçait ce cours en ces termes :
« M. Champollion exposera les principes de la *Grammaire égyptienne-copte*, et développera le système entier des *écritures sacrées*, en faisant connaître toutes les formes grammaticales usitées dans les textes *hiéroglyphiques et hiératiques*. »

Ce cours fut ouvert publiquement le 10 mai 1831 (1), par le Discours suivant, destiné à servir d'introduction à la *Grammaire égyptienne* :

Si FRANÇOIS I^{er}, en jetant les fondements de son *Collège des trois langues*, s'était proposé d'indemniser la France de sa rançon de Pavie, ce noble but serait atteint depuis long-temps. Le domaine de la science

(1) L'ordonnance royale qui créa cette chaire nouvelle au Collège royal, et y nomma Champollion le jeune, est du 12 mars 1831.

est en effet naturellement fécond; ses riches produits rémunèrent toujours la main bienveillante qui le cultive, et leur variété même semble ajouter à leur prix.

Toutes les sciences ont trouvé dans le collège de François I^{er} un asile honorable, et la liste de celles qui, jusqu'ici, y furent appelées, formerait une sorte de résumé encyclopédique des créations de l'intelligence humaine; on pourrait ajouter, et un résumé de ses variations et de ses progrès, car les quatre chaires primitives de 1530 s'élèvent aujourd'hui à vingt-quatre, et trois seulement des créations fondamentales survivent intactes à leurs trois siècles d'existence.

Rendons grace, Messieurs, à cette heureuse instabilité des choses humaines de cet ordre; le pouvoir de l'intelligence comme sa dignité s'y révèlent, à la fois, et par des progrès, et surtout par de légitimes exigences : heurcux les princes qui les ont devinées et satisfaites!

Guillaume Budé avertissait le fondateur du Collège de France, que l'étude des langues, *semblable à une pauvre fille sans dot, était l'objet d'un dédain qu'elle n'avait pas mérité*; il réclamait en sa faveur quelques marques de la protection royale : honorée aujourd'hui à l'égal de toutes les sciences utiles, cette étude a porté ses fruits. Elle donne à notre littérature nationale une intelligence plus intime de ses anciens modèles, et lui en découvre chaque jour de nouveaux; on lui doit encore de puissants moyens d'épreuve sur la véracité de l'histoire, et les fondements de la critique, science qui soumet à son examen les écrits et les monuments des peuples.

L'Europe savante l'a reconnu, c'est la France qui eut l'avantage de fournir aux autres nations et les préceptes et les meilleures applications de la critique historique. Des noms justement honorés protégèrent les premiers pas de la science quand elle tenta de s'échapper enfin des langes d'une routine trop long-temps empirique, et la maintiennent encore dans sa véritable direction par l'autorité de leur exemple et par l'éclat de leur renommée. Il faut l'espérer : notre patrie saura conserver ce précieux héritage, en songeant à l'améliorer plutôt qu'à l'étendre! Eh! que pourrait-elle d'ailleurs y ajouter encore, quand, dépassant les limites mêmes de l'antiquité classique, et poursuivant sa marche, la critique historique embrasse déjà dans son domaine les parties les plus éloignées des continents de l'Asie et de l'Afrique? C'est sur une portion de cette vieille terre, qu'une grace récente du roi m'impose l'honorable devoir de ramener votre attention. La gloire de l'Égypte est bien ancienne; notre valeureuse France a su la rajeunir en l'associant à ses

propres triomphes : l'Égypte sera donc, à plus d'un titre, un sujet presque tout français.

Mais ce n'est point de notre temps seulement que l'Égypte est devenue un objet de recherches pour l'érudition moderne.

À l'époque de la Renaissance, l'Europe, si long-temps malheureuse par la violence des gouvernants et par la profonde ignorance des populations, s'efforça, en étudiant avec constance les écrits et les monuments de l'antiquité échappés aux barbares de races et de religions diverses, de s'approprier les idées, les sciences, les arts et les formes de civilisation des peuples qui brillèrent sur la terre avant l'invasion des hordes scythiques; et si les nations modernes peuvent s'enorgueillir à bon droit de leurs lumières ou de leur bien-être matériel, on ne devra point l'oublier, c'est aux obscurs et longs travaux des lettrés, infatigables investigateurs des ruines du temps passé, que les sociétés européennes doivent la possession d'un précieux héritage, les leçons de l'expérience des peuples nos devanciers, la connaissance des principes fondamentaux des sciences, des arts et de l'industrie, que nous avons approfondis et développés d'une manière si merveilleuse.

L'histoire, dont le but marqué, le seul digne d'elle, est de présenter un tableau véridique des associations humaines qui marchèrent avant nous dans la carrière de la civilisation, embrasse une telle immensité de faits d'un ordre si différent et d'une nature si variée, qu'elle emprunte forcément le secours de tous les genres d'études, de celles même qui forment, en apparence du moins, des sciences tout à fait distinctes.

À leur tête se place *la philologie* prise dans un sens général, la philologie qui, procédant d'abord matériellement, fixe la valeur des mots et des caractères qui les représentent, et étudie le mécanisme des langues antiques.

Bientôt, s'élevant dans sa marche, cette science constate les rapports on les différences du langage d'un peuple avec les idiomes de ses voisins, compare les mots, reconnaît les principes qui président à leurs combinaisons dans chaque famille de langues ou dans chaque langue en particulier, et nous conduisant ainsi à l'intelligence complète des *monuments écrits* des vieilles nations, nous initie dans le secret de leurs idées sociales, de leurs opinions religieuses ou philosophiques; constate, énumère les événements survenus pendant leur existence politique, les retrouve, pour ainsi dire, avec la couleur locale et la nuance du moment, puisque ce sont en effet les anciens hommes qui nous parlent alors

d'eux-mêmes, directement et sans intermédiaires, au moyen des signes tracés jadis par leurs propres mains.

Une seconde science, placée par la nature même de son objet dans des rapports intimes avec la philologie, ou qui, pour mieux dire, en est inséparable, l'*archéologie*, assure à l'histoire ses fondements les plus certains, en recueillant pour elle les témoignages les plus authentiques de la réalité des événements passés, les témoignages des monuments originaux, produits des arts, retraçant les faits contemporains dont ils furent jadis des signes publics, des commémorations consacrées, et qui en restent pour nous des témoins irrécusables.

C'est principalement au domaine de ces deux sciences réunies, l'archéologie et la philologie, indispensables auxiliaires de l'histoire, qu'appartiennent, par leur propre *essence*, si l'on peut s'exprimer ainsi, les monuments de la vieille Égypte, objet principal du cours qui s'ouvre aujourd'hui.

Les innombrables produits des arts égyptiens, arrivés jusqu'à nous à travers les injures du temps et malgré les ravages de la barbarie musulmane ou de l'ignorance des premiers chrétiens, sont tous, en effet, à très-peu d'exceptions près, accompagnés d'inscriptions plus ou moins étendues, relatives à leur destination, et précisant, soit le motif, soit l'époque de leur exécution. Cette circonstance, heureuse sous tant de rapports, divise donc naturellement les études archéologiques égyptiennes en deux branches distinctes : d'abord, les études *philologiques*, ayant pour objet la langue, les divers systèmes d'écriture usités dans l'antique Égypte, enfin l'interprétation raisonnée et surtout raisonnable des inscriptions monumentales; en second lieu, les études *archéologiques* proprement dites, embrassant toute la série des monuments figurés, sous le double rapport de l'art et de leur destination pour les usages civils ou religieux, militaires ou domestiques.

La science archéologique a suivi, depuis sa naissance en Europe, une marche toute naturelle, en remontant progressivement dans ses recherches la chaîne chronologique des peuples qui se sont succédé dans la carrière sociale. L'attention des antiquaires se concentra d'abord sur les monuments des Romains, monuments épars sur notre sol, les plus voisins de nous, et servant tour à tour de confirmations positives ou d'utiles éclaircissements aux textes des auteurs classiques latins, premier objet des études philologiques en Occident.

En constatant la liaison des faits pour remonter à l'origine des pro-

cedés et du principe des arts romains, on arriva par des transitions insensibles à la recherche et à l'étude des monuments de l'ancienne Grèce, d'où étaient venus les sciences et les arts, qui, adoucissant l'apreté des mœurs latines, assurèrent au nom romain, sur les nations de l'ancienne Europe, cette longue suprématie que n'eussent pu perpétuer les vertus guerrières et le seul emploi de la force physique.

Dès ce moment, l'archéologie reconnut que Rome avait reçu par transmission immédiate les arts de la Grèce, encore empreints de leur simplicité si élégante et de cette inimitable pureté, principe de toute perfection; que les dominateurs du monde, laissant aux Grecs le soin d'embellir la ville éternelle par les merveilles de l'architecture et de la sculpture, abandonnèrent leur religion et leur culte même au génie hellénique, puisque les images des dieux de Rome adorées dans les temples furent des produits de l'art et du travail de ces étrangers. Mais une telle concession de la part d'un peuple si jaloux de sa nationalité, trouva bientôt, aux yeux de l'archéologue, une explication suffisante dans la communauté d'origine des Grecs et des Romains, issus d'une même race, comme le prouvent l'extrême analogie de leur langage et l'identité de leurs croyances religieuses, dissemblables, il est vrai, en quelques points, quant à la nomenclature, mais parfaitement identiques dans le fond de la doctrine et dans l'ensemble de leurs formes extérieures.

Ainsi, remontant le cours des âges, la science archéologique, parvenue à la source originelle des arts et de la civilisation des Romains, concentra ses moyens et ses efforts sur l'étude des monuments de l'antique Grèce, contrée fameuse, considérée, en général et par l'effet inévitable de l'instruction première donnée aux générations qui se succèdent en Europe depuis plusieurs siècles, comme le berceau primitif de notre civilisation, comme la véritable terre natale des sciences et des arts.

Mais cette opinion s'affaiblit et se modifie singulièrement par un examen consciencieux des traditions et des monuments helléniques : une étude sérieuse, dégagée du préjugé vulgaire qui, malgré l'évidence des faits et le témoignage positif des anciens Grecs eux-mêmes, tendrait à faire admettre le système de la génération spontanée des arts, des sciences et de toutes les institutions sociales sur le sol de l'ancienne Grèce, nous démontre que, comme partout ailleurs peut-être, ce pays, habité d'abord par quelques hordes barbares, fut successivement occupé aussi par des populations étrangères dont l'arrivée opéra de grands changements et d'importantes modifications dans la langue comme dans la religion, les pratiques des arts et les habitudes de la vie civile.

La population véritablement hellénique est descendue du Nord, et la civilisation lui vint ensuite du Midi, importée par des étrangers que des circonstances politiques expulsaient des contrées orientales de l'ancien monde. C'est là le résumé des documents historiques transmis par les Grecs eux-mêmes sur leurs temps primitifs : c'est donc dans l'Orient qu'il faut chercher les origines helléniques; et l'archéologie, pénétrée de cette vérité, proclame d'abord la sublime perfection et l'incomparable supériorité des arts de la Grèce antique. Mais voulant aussi connaître le véritable point de départ et toutes les transmigrations des arts et des sciences, elle porte déjà ses regards sur les monuments primitifs des nations orientales occupant la scène de l'ancien monde, et ayant opéré de grandes choses avant que, le premier, le nom des Hellènes sortit brillant de gloire de la profonde obscurité qui, pendant tant de siècles, enveloppa, sans exception, tous les peuples de l'Occident.

On voit ainsi s'étendre nécessairement le domaine de l'archéologie; cette science, par suite de longs travaux, est parvenue au point où un dernier effort complétant la connaissance des faits embrassés par ses limites, elle pourra déduire avec sûreté toutes les conséquences de ces mêmes faits bien présentés, et fonder enfin un corps de doctrine sur l'origine ou la transmission des idées sociales et les variations du principe des arts, signes permanents et si expressifs de l'avancement ou de la décadence des peuples.

Les historiens affirment que les introducteurs des premières formes de civilisation, un peu avancées, parmi les peuplades helléniques de l'Argolide et de l'Attique, furent des hommes venus par mer des rivages de l'Égypte; que, dès ce moment, l'Égypte devint une école où allèrent s'instruire les législateurs de la Grèce, les réformateurs de son culte, et surtout les Hellènes d'Europe ou d'Asie, qui hâtèrent le développement de la société grecque, en propageant d'abord, par leur exemple, l'étude des sciences, de l'histoire et de la philosophie. C'est donc par une connaissance approfondie des monuments de l'Égypte, en constatant surtout, par l'évidence des faits, l'antiquité de la civilisation sur les bords du Nil, antérieurement même à l'existence politique des Grecs, et de plus les relations nombreuses de la Grèce naissante avec l'Égypte déjà vieille, que l'on remontera à l'origine des arts de la Grèce, à la source d'une grande partie de ses croyances religieuses et des formes extérieures de son culte.

L'archéologie s'est depuis long-temps pénétrée de l'importance de tels résultats; mais deux causes principales retardèrent indéfiniment les

progrès des études égyptiennes : la rareté des monuments originaux, et l'ignorance complète de la langue des anciens Égyptiens.

Dès le xvii^e siècle quelques cabinets renfermaient déjà un certain nombre d'objets d'art égyptiens de différents genres, envoyés en Europe par des agents consulaires, comme de simples objets de curiosité. La plupart de ces monuments provenaient de fouilles exécutées sur l'emplacement de Memphis; c'étaient des amulettes, un petit nombre de bronzes, beaucoup de petites figurines en terre émaillée, images funéraires sorties en abondance des hypogées de Sakkara; enfin quelques momies communes et fort peu remarquables sous le rapport de la décoration ou de la richesse des peintures. Plus tard on posséda des lambeaux de manuscrits égyptiens sur toile, des bandelettes couvertes de caractères sacrés, et des cercueils de momie en pierre dure, chargés de longues inscriptions hiéroglyphiques.

Ces divers objets appelèrent enfin l'attention des savants sur le système d'écriture des anciens Égyptiens. Les rares documents épars dans les auteurs grecs et latins, relatifs à la nature des signes graphiques employés par cette nation, excitaient encore plus la curiosité. On commença dès cette époque à rechercher les monuments figurés de l'Égypte; on étudia les obélisques de Rome, récemment exhumés ou relevés par la munificence des pontifes, et l'archéologie s'enrichit ainsi d'une nouvelle branche, qui, toutefois, demeura long-temps stérile par la fausse direction que les érudits imprimèrent à leurs recherches.

Une critique rigoureusement épurée ne présidait point encore à l'étude des textes classiques sous le double rapport de l'histoire et de l'archéologie. On ne saisit point alors les importantes distinctions formellement établies par les auteurs anciens entre les différents systèmes d'écritures usités chez les Égyptiens. On généralisa trop ce que ces auteurs n'avaient affirmé que d'une certaine classe de signes seulement; et dès lors les études égyptiennes dévièrent de plus en plus du but véritable, car, partant de faux aperçus, on mettait en fait que l'écriture égyptienne, dite hiéroglyphique, ne représentait *nullement le son des mots* de la langue parlée; que tout caractère hiéroglyphique était *le signe particulier d'une idée distincte*; enfin, que cette écriture ne procédait à la représentation des idées que par des symboles et des emblèmes.

De tels principes, auxquels des érudits de nos jours n'ont point encore renoncé, ouvraient à l'imagination un champ bien vaste, ou plutôt une carrière sans limites. Le jésuite *Kircher* s'y jeta, et, ne gardant au-

cune réserve, abusa de la bonne foi de ses contemporains, en publiant, sous le titre d'*OEdipus Ægyptiacus*, de prétendues traductions des légendes hiéroglyphiques sculptées sur les obélisques de Rome, traductions auxquelles il ne croyait point lui-même, car souvent il osa les étayer sur des citations d'auteurs qui n'existent jamais. Du reste, ni l'archéologie, ni l'histoire ne pouvait recueillir aucun fruit des travaux de Kircher. Qu'attendre, en effet, d'un homme affichant la prétention de déchiffrer les textes hiéroglyphiques à priori, sans aucune espèce de méthode ni de preuves! d'un interprète qui présentait comme la teneur fidèle d'inscriptions égyptiennes, des phrases incohérentes remplies du mysticisme à la fois le plus obscur et le plus ridicule!

Les rêveries de Kircher contribuèrent aussi à répandre dans le monde savant ce singulier préjugé, subsistant aujourd'hui même dans quelques esprits, d'après lequel les inscriptions hiéroglyphiques sculptées sur tous les monuments, sans exception, étaient jadis comprises par ceux-là seuls d'entre les Égyptiens que leurs lumières avaient appelés aux grades avancés de l'initiation religieuse. On croyait alors que tous ces textes antiques roulaient uniquement sur des sujets cachés et mystérieux; qu'ils étaient un objet d'étude réservé à une petite caste privilégiée, et qu'ils renfermaient uniquement les doctrines occultes de la philosophie égyptienne. Cette idée fautive parut en quelque sorte confirmée par l'opinion, tout aussi hasardée, qui attribuait alors à la masse entière des signes composant l'écriture sacrée des Égyptiens, une nature purement *idéographique*. On en était venu à considérer toute inscription égyptienne comme une série de symboles et d'emblèmes, sous lesquels se cachaient obscurément de profonds mystères, eu un mot, comme la doctrine sacerdotale la plus secrète expliquée par des énigmes.

Partant de pareilles hypothèses, les études égyptiennes ne pouvaient compter sur aucun progrès réel, puisque, d'autre part, on voulait parvenir à l'intelligence des inscriptions hiéroglyphiques en négligeant précisément le seul moyen efficace auquel pût se rattacher quelque espoir de succès : la connaissance préalable de la langue parlée des anciens Égyptiens. Cette notion était cependant le seul guide que l'explorateur dût adopter avec confiance, dans les trois hypothèses possibles sur la nature de cet antique système graphique.

Si, en effet, l'écriture hiéroglyphique ne se composait que de signes purement *idéographiques*, c'est-à-dire de caractères n'ayant aucun rapport direct avec les sons des mots de la langue parlée, mais représentant

chacun une idée distincte, la connaissance de la langue égyptienne parlée devenait indispensable, puisque les caractères emblèmes ou symboles, employés dans l'écriture à la place des mots de la langue, devaient être disposés dans le même ordre logique et suivre les mêmes règles de construction que les mots dont ils tenaient la place; car il s'agissait de rappeler à l'esprit, en frappant les yeux par *la peinture*, les mêmes combinaisons d'idées qu'on réveillait en lui en s'adressant aux organes du sens de l'ouïe *par la parole*.

Si, au contraire, et en opposition à la croyance si générale à cette époque, le système hiéroglyphique employait exclusivement des caractères de son, ces signes ou *lettres* composant l'écriture égyptienne, sculptés avec tant de profusion sur les monuments publics, ne devaient reproduire d'habitude que le son des mots propres à la langue parlée des Égyptiens.

En supposant enfin que l'écriture hiéroglyphique procédât par le mélange simultané de signes d'idées et de signes de sons, la connaissance de la langue égyptienne antique restait encore l'élément nécessaire de toute recherche raisonnée ayant pour but l'interprétation des textes égyptiens.

On ne songea même pas à user de cet instrument d'exploration d'un effet si certain; et cependant il n'était point douteux, même dès les premières années du xvii^e siècle, que les manuscrits *coptes* rapportés d'Égypte par les missionnaires ou par les voyageurs, ne fussent conçus en langue égyptienne écrite avec des caractères très-lisibles, puisque l'alphabet copte, c'est-à-dire l'alphabet adopté par les Égyptiens devenus chrétiens, n'est que l'alphabet grec accru de quelques signes.

Par une singularité bien digne de remarque, ce fut le P. Kircher lui-même qui donna, en 1643, sous le titre de *Lingua aegyptiaca restituta*, le texte et la traduction de manuscrits arabes recueillis en Orient par Pietro della Valle, et contenant des grammaires de la langue copte; plus, un vocabulaire copte-arabe. Dans cet ouvrage, qui, malgré ses innombrables imperfections, a beaucoup contribué à répandre l'étude de la langue copte, Kircher ne put se défaire de son charlatanisme habituel : incapable de tirer aucune sorte de profit réel, pour ses travaux relatifs aux hiéroglyphes, du recueil étendu de mots égyptiens qu'il venait de publier, il osa introduire dans ce lexique, et donner comme coptes, plusieurs mots dont il avait besoin pour appuyer ses explications imaginaires.

Ainsi, la connaissance du copte fut d'abord propagée en Europe dans

le seul intérêt de la littérature biblique. Saumaise, le premier, montra l'avantage que la philologie pouvait retirer des notions renfermées dans les textes coptes, en expliquant par leur moyen un bon nombre d'anciens mots égyptiens rappelés dans les écrivains grecs. Plus tard, les travaux de Wilkins et de Lacroze ayant facilité la connaissance de la langue copte, l'archéologie, détournée des études égyptiennes par d'inutiles tentatives, et surtout par les extravagants abus que l'on s'était permis, y fut enfin ramenée par l'espoir assez foudé, en apparence, d'expliquer le système religieux de l'ancienne Égypte, et par suite les monuments de son culte, en réunissant et en classant les passages épars dans les auteurs grecs et latins, concernant les attributions des divinités égyptiennes, et en interprétant les noms mêmes de ces divinités à l'aide des vocabulaires coptes. Ce fut là le véritable but que se proposa Paul-Ernest Jablonsky, lorsqu'il entreprit l'ouvrage intitulé : *Pantheon Ægyptiorum, sive de Diis eorum commentarius*.

Toutefois, ce savant, doué d'une vaste érudition, n'avait point pesé toutes les difficultés de son entreprise. Il était fort présumable, en effet, que les écrivains grecs et latins, ne parlant que par occasion de la croyance et du culte des Égyptiens, devaient seulement donner des notions partielles, locales, et nécessairement incomplètes, du système religieux de cet ancien peuple; et quant à l'interprétation des noms égyptiens de divinités par la langue copte, pouvait-on se flatter déjà que le petit nombre de textes coptes dépouillés par Jablonsky ou par son maître Wayssièrre-Lacroze, renfermât tous les mots radicaux dont se composaient les noms des dieux et des déesses de l'Égypte? Était-il enfin démontré que les Grecs et les Latins, en transcrivant ces noms, ne les avaient aucunement altérés? Tout prouve, au contraire, que l'analyse étymologique de ces noms de divinités ne saurait être raisonnablement tentée, qu'à la condition préalable de connaître l'orthographe égyptienne de ces mêmes noms : or, cette connaissance si nécessaire pouvait résulter de la lecture seule des inscriptions égyptiennes. Ces textes restaient encore muets à l'époque où écrivait Jablonski; aussi sommes-nous obligés de le dire, les éléments phonétiques formant les noms propres originaux des divinités égyptiennes dans les textes hiéroglyphiques, n'ont rien de commun avec l'orthographe que leur attribuait Jablonsky, et ne se prêtent nullement à ses interprétations.

La dernière moitié du xviii^e siècle vit se renouveler quelques tentatives du même genre, et tout aussi infructueuses pour l'explication raisonnée des monuments figurés de l'Égypte, qui, de temps à autre, ar-

rivaient en Europe par l'effet des relations commerciales avec le Levant. La science ne fit aucun pas vers l'intelligence des antiques écritures égyptiennes. La manie des systèmes à *priori* franchissant toutes les limites du possible, détourna encore les bons esprits d'un genre d'études tout à fait discrédité, soit par l'incertitude de ses moyens, soit par l'extravagance des résultats qu'on prétendait en déduire. Selon les uns, toutes les inscriptions égyptiennes étaient relatives à l'astronomie; elles ne renfermaient, selon d'autres, que des préceptes sur l'ensemble ou les détails des travaux de la campagne; chaque divinité égyptienne représentait une des époques de l'année agricole; et dans le temps même où De Guignes et ses disciples, s'efforçant de prouver la communauté d'origine des peuples de la Chine et des anciens habitants de l'Égypte, prétendaient interpréter les inscriptions hiéroglyphiques avec le seul secours des dictionnaires chinois, un esprit tout aussi excentrique voulut prouver, par le raisonnement, que les différentes images d'animaux, de plantes, qu'on appelle hiéroglyphes, ne formèrent jamais *une écriture* chez les Égyptiens, et n'étaient que de simples ornements sans signification quelconque.

Au milieu de telles dissidences, les véritables amis de l'archéologie se contentèrent de réunir autant que possible, dans les musées publics et dans les cabinets particuliers, les divers produits de l'art antique des Égyptiens. Lorsqu'ils en publiaient des gravures ou des *fac-simile*, ils se bornaient à les décrire sous le rapport de leur travail, et si l'on essayait de distinguer entre elles les différentes divinités (car on le supposait à cette époque, toute figurine égyptienne représentait un dieu ou une déesse), ce n'était qu'avec précaution, car la nomenclature des divinités égyptiennes, tirée des auteurs classiques, était bien promptement épuisée. On peut, sous ce rapport, citer, comme les promoteurs des études archéologiques égyptiennes, le P. Montfaucon et le comte de Caylus, quoique ces études n'aient réellement commencé qu'à la publication du grand ouvrage de Zoëga sur les *Obélisques*.

Ce savant Danois, profondément versé dans la connaissance des classiques grecs et possédant bien la langue copte, l'un des objets spéciaux de ses dernières études, réunit dans un vaste travail sur les obélisques de Rome les principaux résultats de ses recherches relatives à l'Égypte ancienne. Conduit par l'examen des inscriptions égyptiennes sculptées sur ce genre de monuments, à s'occuper de l'écriture hiéroglyphique, il discuta fort en détail et s'efforça d'accorder entre elles les notions fournies par les écrivains de l'antiquité sur le système graphique

des Égyptiens. Saus y réussir complètement, il parvint cependant à réduire la question à ses véritables termes, et, le premier, il soupçonna vaguement l'existence de l'*élément phonétique* dans le système de l'écriture sacrée, mais sans lui donner aucune extension, et le réduisant à quelques caractères qui procédaient à l'expression des sons par la même méthode que notre jeu d'écriture appelé *rébus*.

Jugeant avec sévérité et en pleine connaissance de cause tous les traités publiés avant lui sur l'interprétation des inscriptions égyptiennes, Zoëga combattit le préjugé si répandu de l'emploi mystérieux des hiéroglyphes réservé à un petit nombre d'adeptes et destiné à l'unique transmission des secrets du sanctuaire. Le savant archéologue pensait avec raison que cctte écriture, celle des monuments publics, connue et pratiquée par la partie éclairée de la nation égyptienne, fut employée à la rédaction habituelle des textes relatifs à toutes les matières, objets spéciaux des sciences sacrées ou profanes. Il croyait toutefois que l'usage d'une telle écriture, nécessitant une certaine connaissance du dessin, ne pouvait, sans de grandes difficultés, s'être introduite dans les masses de la population : cctte restriction supposée disparaît aujourd'hui devant l'existence bien prouvée de deux méthodes tachygraphiques employées par les anciens Égyptiens afin de rendre le tracé des caractères hiéroglyphiques aussi facile que rapide.

Zoëga désespéra pour son époque de voir la science de l'archéologie arriver à la connaissance complète du système hiéroglyphique, et il abandonna cctte découverte à la postérité. Ce découragement provenait de ce qu'il n'avait pu s'éloigner d'une manière absolue du faux point de vue qui montrait comme caractères purement symboliques la plupart des signes employés par l'écriture sacrée égyptienne, ce qui lui sembla devoir élever des difficultés presque insurmontables, car il supposait par cela même que ces caractères, un peu vagues de leur nature, pouvaient varier de signification, soit employés isolément, soit mis en opposition, soit enfin en se combinant plusieurs ensemble.

Toutefois, traçant une esquisse des travaux à entreprendre pour tenter l'interprétation des textes hiéroglyphiques, il expliqua le non-succès de ses devanciers par la circonstance que tous, dit-il, avaient commencé par où l'on devait naturellement finir. On voulait, en effet, attaquer la difficulté de front, et expliquer de prime abord des inscriptions dont il fallait, avant tout, bien reconnaître les éléments les plus simples. Joignant l'exemple au précepte, Zoëga forma avec soin un tableau de tous les signes hiéroglyphiques existants sur les obélisques ou les mo-

numents égyptiens conservés à Rome et dans divers cabinets de l'Europe. Cette exploration préparatoire, qu'il n'a jamais publiée, eût sans doute engagé le savant danois à poursuivre ses recherches sur les écritures égyptiennes, aidé surtout par sa profonde connaissance de la langue copte; mais sa mort, trop tôt pour la science, vint mettre un terme à ses utiles travaux.

La publication de l'ouvrage de Zoëga sur les *obélisques*, précéda immédiatement la conquête de l'Égypte par une armée française. Cette glorieuse expédition, unique dans son but à la fois politique et scientifique, car des commissions savantes marchaient avec l'avant-garde de l'armée, donna une vive impulsion aux recherches archéologiques relatives à l'état primordial de l'empire des Pharaons. Des Français, que l'amour de la science avait jetés au milieu des hasards de cette entreprise militaire, firent connaître à l'Europe, par des dessins fidèles, l'importance et le nombre prodigieux des monuments antiques de l'Égypte. Des vues perspectives, des plans et des coupes offrant l'ensemble et les détails des temples, des palais ou des tombeaux, furent publiés par les ordres de l'Empereur Napoléon dans le magnifique recueil intitulé : *Description de l'Égypte*. Le monde savant conçut pour la première fois une juste idée de la civilisation égyptienne, comme de l'inépuisable richesse des documents historiques contenus dans d'innombrables sculptures, instructifs ornements de ces constructions si imposantes. La science sentit alors mieux que jamais le défaut total de notions positives sur le système graphique des Égyptiens; toutefois, l'abondance des textes hiéroglyphiques et des inscriptions monumentales recueillies en Égypte par le zèle de la Commission française, tout en motivant ses regrets, assura de bien précieux matériaux pour de nouvelles recherches sur la nature, les procédés et les diverses combinaisons des écritures égyptiennes; disons plus : l'espoir de pénétrer enfin tous les mystères de ce système graphique s'était réveillé tout à coup dans le monde savant, à la seule annonce de la découverte d'un monument bilingue trouvé à Rosette.

Un officier du génie, attaché à la division de notre armée d'Égypte qui occupait la ville de Rosette, M. Bouchard, trouva en août 1799, dans des fouilles exécutées à l'ancien fort, une pierre de granit noir, de forme rectangulaire, dont la face bien polie offrait trois inscriptions en trois caractères différents. L'inscription supérieure, détruite ou fracturée en grande partie, est en écriture *hiéroglyphique*; le texte intermédiaire appartient à une écriture *égyptienne cursive*, et une inscription en langue et en caractères grecs occupe la troisième et dernière division de la pierre.

La traduction de ce dernier texte, contenant un décret du corps sacerdotal de l'Égypte, réuni à Memphis pour décerner de grands honneurs au roi Ptolémée Épiphane, donnait la pleine certitude que les deux inscriptions égyptiennes supérieures contenaient l'expression fidèle du même décret en langue égyptienne et en deux écritures égyptiennes distinctes, l'*écriture sacrée* ou hiéroglyphique, et l'*écriture vulgaire* ou *démotique*.

Ou dut, avec toute raison, attacher de grandes espérances à la découverte d'un pareil monument. La possession de textes égyptiens, accompagnés de leur traduction en une langue connue, venait établir enfin des points de départ et de comparaison aussi nombreux qu'incontestables, pour conduire avec sûreté à la connaissance du système graphique égyptien par l'analyse combinée des deux inscriptions égyptiennes au moyen de l'inscription grecque. Dès ce moment, il fallut abandonner la voie des hypothèses pour se circonscrire dans la recherche des faits ; et les études égyptiennes marchèrent, quoique avec lenteur, vers des résultats positifs.

Dès 1802, un savant illustre, auquel nous sommes redevables en France de l'état florissant de la littérature orientale que ses importants travaux ont si éminemment contribué à propager dans le reste de l'Europe, M. le baron Silvestre de Sacy, ayant reçu un *fac-simile* du monument de Rosette, examina le texte démotique en le comparant avec le texte grec, et publia le résumé de ses recherches dans une Lettre adressée à M. le comte Chaptal, alors ministre de l'intérieur.

Cet écrit renferme les premières bases du déchiffrement du texte intermédiaire, par la détermination des groupes de caractères répondant aux noms propres *Ptolémée*, *Arsinoë*, *Alexandre* et *Alexandrie*, mentionnés en différentes occasions dans le texte grec.

Bientôt après, M. Akerblad, orientaliste suédois, que distinguaient une érudition très-variée et une connaissance approfondie de la langue copte, suivant la même route que le savant français, s'engagea à son exemple dans la comparaison des deux textes : il publia une analyse des noms propres grecs cités dans l'inscription en caractères *démotiques*, et déduisit en même temps de cette analyse un court alphabet égyptien *démotique* ou *populaire*.

Ce premier succès sembla confirmer d'abord les espérances qu'avait fait naître le monument de Rosette. Mais Akerblad, si heureux dans l'analyse des noms propres grecs, n'obtint aucun résultat en cherchant à appliquer à la lecture des autres parties de l'inscription démotique, le recueil de signes dont il venait de constater la valeur dans l'expression écrite de ces noms propres grecs.

N'ayant point supposé, d'une part, que les Égyptiens avaient pu écrire les mots de leur langue en supprimant en grande partie les voyelles médiales, comme cela s'est pratiqué de tout temps chez les Hébreux et les Arabes; et, d'un autre côté, ne soupçonnant point que beaucoup de signes employés dans ce texte pouvaient appartenir à la classe des caractères symboliques, le savant suédois, rebuté par de vaines tentatives, cessa de s'occuper du monument de Rosette. Il resta prouvé toutefois, par les travaux de MM. de Sacy et Akerbald, que l'écriture vulgaire des anciens Égyptiens exprimait les noms propres étrangers par le moyen de signes véritablement *alphabétiques*.

Quant au texte hiéroglyphique de la stèle de Rosette, quoiqu'il fût bien naturel de l'étudier d'abord, puisqu'il se compose de signes-images ou de caractères figurés, de formes très-distinctes, et de le comparer avec le texte grec pour obtenir quelques notions exactes sur l'essence des signes sacrés qui forment le plus grand nombre des inscriptions égyptiennes connues, il ne fut soumis que fort tard à des recherches consciencieuses et jugées telles par la saine critique. On fut probablement détourné de s'en occuper par le mauvais état de cette première portion du monument, des fractures ayant fait disparaître une grande partie du texte hiéroglyphique. Son intégrité eût épargné, en effet, aux investigateurs, de longs tâtonnements et d'innombrables incertitudes.

Cette lacune fut loin d'être soupçonnée par un anonyme qui, en 1804, publia à Dresde une prétendue *Analyse de l'inscription hiéroglyphique* du monument trouvé à Rosette. L'auteur de cet ouvrage, renouvelant le mystique symbolisme du P. Kircher, crut reconnaître dans les quatorze lignes encore existantes de l'inscription hiéroglyphique (formant à peine *la moitié* de l'inscription primitive), l'expression entière et suivie des idées exprimées dans les cinquante-quatre lignes du texte grec. Ce travail ne peut soutenir le plus léger examen; il vient néanmoins d'être réimprimé par son auteur, à Florence, comme une sorte de protestation formelle contre la direction nouvellement donnée aux études sur les hiéroglyphes.

Les auteurs des nombreux mémoires formant le texte de la *Description de l'Égypte* ne s'occupèrent des divers genres d'écritures égyptiennes que sous des rapports purement matériels : ils publièrent des copies d'un grand nombre d'inscriptions monumentales hiéroglyphiques, aussi fidèlement que pouvaient alors le permettre et la nouveauté de la matière, et les dangers sans cesse renaissants autour des courageux explorateurs qui les avaient recueillies. Ils reconnurent sur les monuments originaux l'exi-

stence de quelques caractères symboliques mentionnés par les auteurs grecs, mais ne traitèrent que d'une manière générale les questions relatives à la nature et aux combinaisons des signes élémentaires ; ils s'élevèrent contre l'erreur, alors assez commune, de confondre sous une même dénomination les figures mises en scène dans les bas-reliefs avec les véritables hiéroglyphes qui les accompagnent. La *Description de l'Égypte* offrit enfin à l'étude des savants d'excellents *fac-simile* de manuscrits égyptiens, soit hiéroglyphiques, soit hiératiques, et donna, toujours trop tard sans doute, pour l'avancement des études paléographiques, une copie des deux textes égyptiens du monument de Rosette, beaucoup plus exacte sans contredit que celle qu'avait déjà publiée la Société royale de Londres. Examiné dans l'intérêt réel de la progression des connaissances historiques, ce grand ouvrage donna la certitude que les notions les plus précieuses étaient cachées dans les inscriptions hiéroglyphiques, ornements obligés de tous les édifices égyptiens ; mais certaines déductions tirées avant le temps de l'examen des tableaux astronomiques sculptés au plafond de plusieurs temples, propagèrent de bien graves erreurs sur l'antiquité relative des monuments. On considéra comme les plus anciens, en les attribuant aux époques primordiales, des temples que des faits positifs nous forcent d'attribuer aux époques les plus récentes ; on supposa même en quelque sorte que tout monument de style égyptien, décoré d'inscriptions hiéroglyphiques, était par cela même antérieur à la conquête de l'Égypte par Cambyse : comme si l'Égypte, qui, sous la domination gréco-romaine, et antérieurement sous le joug même des Perses, conserva la plupart de ses institutions politiques, renonçant tout à coup à sa religion, à ses propres écritures, avait cessé pendant plus de huit siècles de pratiquer les arts indispensables à son existence physique et à tous ses besoins moraux.

En vain les voyageurs anglais, excités plus peut-être par un esprit de rivalité nationale que par l'intérêt bien entendu de la science, ont voulu rabaisser l'importance des travaux exécutés par la Commission française ; son ouvrage restera toujours comme un digne monument de notre glorieuse expédition d'Égypte, et les utiles recherches du docteur Young assureront à l'Angleterre, bien mieux que toutes ces critiques exagérées, une noble part à l'avancement des études égyptiennes.

Ce savant apporta dans l'examen comparatif des trois textes du monument de Rosette, un esprit de méthode éminemment exercé aux plus hautes spéculations des sciences physiques et mathématiques. Il reconnut par une comparaison toute matérielle, dans les portions encore

existantes de l'inscription *démotique* et de l'inscription hiéroglyphique, les groupes de caractères répondant aux mots employés dans l'inscription grecque. Ce travail, résultat d'un rapprochement plein de sagacité, établit enfin quelques notions certaines sur les procédés propres aux diverses branches du système graphique égyptien et sur leurs liaisons respectives; il fournit des preuves matérielles à l'assertion des anciens relativement à l'emploi de caractères *figuratifs* et *symboliques* dans l'écriture hiéroglyphique; mais la nature intime de cette écriture, ses rapports avec la langue parlée, le nombre, l'essence et les combinaisons de ses éléments fondamentaux, restèrent encore incertains dans la vague des hypothèses.

Le docteur Young, comme les auteurs de la *Description de l'Égypte*, ne sépara point d'une manière assez tranchée l'écriture démotique (celle de la deuxième partie du monument de Rosette, appelée aussi *enchoriale*), de l'écriture cursive employée dans les papyrus non hiéroglyphiques, textes que j'ai fait reconnaître depuis pour *hiératiques*, c'est-à-dire appartenant à une *écriture sacerdotale*, facile à distinguer de l'écriture hiéroglyphique par la forme particulière des signes, et séparée de l'écriture *démotique* ou *populaire* par des différences bien plus essentielles encore.

Quant à la nature des textes hiératiques et démotiques, le savant anglais embrassa tour à tour deux systèmes entièrement opposés. En 1816, il croyait, avec la Commission d'Égypte, à la *nature alphabétique* de la totalité des signes composant le texte intermédiaire de Rosette, et il s'efforça, par le moyen de l'alphabet d'Ackerblad, accru de plusieurs nouveaux signes auxquels il supposait une valeur fixe, de déterminer la lecture de 80 groupes de caractères démotiques extraits du monument bilingue. Mais en 1819, abandonnant tout à fait l'idée de l'existence réelle de signes véritablement alphabétiques dans le système graphique égyptien, le docteur Young affirma, au contraire, que l'écriture démotique et celle des papyrus hiératiques appartenaient, comme l'écriture primitive, l'*hiéroglyphique*, à un système composé de caractères *idéographiques purs*. Cependant, convaincu que la plupart des noms propres mentionnés dans le texte démotique de Rosette sont susceptibles d'une *espèce de lecture* avec l'alphabet d'Ackerblad, il conclut que les Égyptiens, pour transcrire les *noms propres étrangers* SEULEMENT, se servirent, comme les Chinois, de signes réellement *idéographiques*, mais détournés de leur expression ordinaire pour leur faire *accidentellement* représenter des sons. C'est dans cette persuasion que le savant anglais essayâ d'analyser deux noms propres

hiéroglyphiques, celui de *Ptolémée* et celui de *Bérénice* ; mais cette analyse, faussée dans son principe, ne conduisit à aucune sorte de résultat, pas même pour la lecture d'un seul des noms propres sculptés en si grande abondance sur les monuments de l'Égypte.

La question relative à la nature élémentaire du système hiéroglyphique restait donc tout entière : les écritures égyptiennes procédaient-elles *idéographiquement*, ou bien exprimaient-elles les *idées* en notant le *son même des mots* ?

Mes travaux ont démontré que la vérité se trouvait précisément entre ces deux hypothèses extrêmes : c'est-à-dire que le système graphique égyptien tout entier employa simultanément des *signes d'idées* et des *signes de sons* ; que les caractères phonétiques, de même nature que les lettres de notre alphabet, loin de se borner à la seule expression des noms propres étrangers, formaient au contraire la partie la plus considérable des textes égyptiens hiéroglyphiques, hiératiques et démotiques, et y représentaient, en se combinant entre eux, les sons et les articulations des mots propres à la langue égyptienne parlée.

Ce point de fait fondamental, démontré et développé pour la première fois en 1824 dans mon ouvrage intitulé *Précis du système hiéroglyphique* (1), étant appliqué à une foule de monuments originaux, a reçu les confirmations les plus complètes et les moins attendues. Seize mois entiers passés au milieu des ruines de la Haute et de la Basse-Égypte, grâce à la munificence de notre gouvernement, n'ont apporté aucune sorte de modification à ce principe, dont j'ai eu tant et de si importantes occasions d'éprouver la certitude comme l'admirable fécondité.

Son application seule a pu me conduire à la *lecture* proprement dite des portions phonétiques, formant en réalité les trois quarts au moins de chaque texte hiéroglyphique : de là est résultée la pleine conviction que la langue égyptienne antique ne différait en rien d'essentiel de la langue vulgairement appelée *copte* ou *cophthe* ; que les mots égyptiens écrits en caractères hiéroglyphiques sur les monuments les plus antiques de Thèbes, et en caractères grecs dans les livres coptes, ont une valeur identique et ne diffèrent en général que par l'absence de certaines voyelles médiales, omises, selon la méthode orientale, dans l'orthographe primitive. Les caractères idéographiques ou symboliques, entremêlés aux caractères de son, devinrent plus distincts ; je pus saisir les lois

(1) Réimprimé en 1828.

de leurs combinaisons, soit entre eux, soit avec des signes phonétiques, et j'arrivai successivement à la connaissance de toutes les formes et notations grammaticales exprimées dans les textes égyptiens, soit *hiéroglyphiques*, soit *hiératiques*.

Ainsi fut levé peu à peu le voile qui couvrait la nature intime du système graphique égyptien; les matériaux immenses que j'ai recueillis pendant mon séjour en Égypte, et en Nubie entre les deux cataractes, m'ont donné le moyen de développer ces résultats. Un devoir m'était encore imposé, celui de les faire connaître dans toute leur étendue au monde savant, de démontrer leur importance par celle des faits nouveaux qui naissent de leur application, et d'ouvrir une carrière toute nouvelle au zèle des esprits investigateurs qui se consacrent à l'avancement des études historiques. Les bontés du roi, en m'appelant à occuper une chaire d'archéologie, me donnent l'occasion d'accomplir ce devoir et de répondre, autant qu'il sera en moi, à ces nouveaux besoins des sciences, qui, presque toutes, doivent s'enrichir de précieux documents par une étude régulière et approfondie des antiquités égyptiennes.

C'est, en effet, en nous initiant de plus en plus dans l'intelligence des textes hiéroglyphiques et hiératiques, lesquels fixent la date et la destination des monuments figurés; c'est par l'analyse raisonnée de la langue des Pharaons, que l'ethnographie décidera si la vieille population égyptienne fut d'origine asiatique, ou bien si elle descendit, avec le fleuve divinisé, des plateaux de l'Afrique centrale. On décidera en même temps si les Égyptiens n'appartenaient point à une race distincte; car, il faut le déclarer ici, contre l'opinion commune, les *Coptes* de l'Égypte moderne, regardés comme les derniers rejetons des anciens Égyptiens, n'ont offert à mes yeux ni la couleur ni aucun des traits caractéristiques, dans les linéaments du visage ou dans les formes du corps, qui pût constater une aussi noble descendance. La connaissance réelle de l'Égypte ancienne importe également aux études bibliques, et la critique sacrée doit en retirer de nombreux éclaircissements. La longue captivité des Hébreux en Égypte, l'éducation tout égyptienne de leur premier législateur, durent nécessairement s'empreindre dans l'organisation politique et religieuse des enfants d'Israël. Les tribus échappées par la ruse à l'oppression d'un peuple bien plus avancé qu'elles-mêmes dans la civilisation, ne purent, en rentrant dans le désert, se dépouiller en même temps des idées d'ordre, des habitudes civiles, ni oublier les pratiques des arts acquises pendant un séjour prolongé sur les rives du Nil, au milieu d'une nation agricole. Le chef hébreu,

renouvelant la plus ancienne forme du gouvernement égyptien, la *théocratie*, qui se prêtait d'une manière plus efficace à l'accomplissement de ses vues, quitta la vallée de l'Égypte, non pour ramener les tribus à leur état primitif, à la vie nomade et pastorale de leurs pères, mais avec le dessein formé de les fixer sur un territoire limité, acquis par la conquête, et de les constituer, comme les Égyptiens, en une nation sédentaire, établie dans des villes, cultivant le sol et s'adonnant à tous les arts industriels. Moïse appliqua, autant que les circonstances locales devaient le permettre, les institutions civiles des Égyptiens à l'organisation de la société hébraïque; il proclama des dogmes religieux essentiellement distincts de ceux de l'Égypte; mais dans les formes extérieures du culte, et surtout dans le matériel des cérémonies, il dut imiter et il imita en effet les pratiques égyptiennes. L'étude des monuments égyptiens originaux, soit antérieurs, soit postérieurs à l'époque de Moïse, donnera donc une intelligence plus complète des textes originaux de la Bible.

La renommée et la richesse du sol de l'Égypte, aussi bien que son importance politique dès les temps les plus reculés, ont lié l'histoire de cette contrée avec celle de tous les grands peuples de l'Afrique et de l'Asie anciennes. Mais les annales de la plupart de ces nations ayant péri sans retour, il faut interroger les monuments écrits de l'Égypte : ils nous rediront les noms des peuplades, aujourd'hui oubliées, jadis soumises à la puissance égyptienne par les Pharaons pénétrant dans l'intérieur de l'Afrique, et appelant les barbares à la civilisation par le contact ou par l'exemple. Les bas-reliefs d'Isamboul et de Beit-Oually, en Nubie, nous montreront les traits physiques de ces hommes de race nègre ou de race cafre, l'époque de leur soumission, leur costume, leur manière de combattre, les détails même de leur vie domestique, et les rapports directs et variés de la primitive Égypte avec l'Éthiopie, contrée fameuse où nous reconnaitrons peut-être le berceau de la population égyptienne.

Par l'étude des tableaux historiques sculptés dans les vastes palais de Thèbes, l'ainée des villes royales, nous assisterons en quelque sorte aux expéditions militaires exécutées en Asie dans des temps dont les annales des hommes n'ont conservé qu'un souvenir confus : les noms des rois égyptiens auteurs de ces grandes entreprises guerrières, ramenés à la réalité par le témoignage irrécusable des monuments contemporains, rentreront enfin dans le domaine positif de l'histoire, et cette science reculant ses limites, portera des lumières inespérées sur des

époques abandonnées jusqu'ici dans le vague des périodes fabuleuses, à cause du défaut total de documents, ou de l'incertitude extrême des traditions.

Ces bas-reliefs, immenses compositions, si remarquables par le grandiose de l'ensemble et l'incroyable variété des détails, si importants d'ailleurs par les légendes explicatives qui leur donnent un caractère tout à fait historique, offriront en même temps à notre curiosité les noms des peuples asiatiques rivaux de l'Égypte, qui lui disputaient la suprématie dans cet ancien monde politique encore inconnu, et dont l'histoire écrite abandonne à regret l'époque tout entière aux fictions des mythes héroïques. Ils fourniront les notions les plus précises sur les races d'hommes auxquelles appartenaient ces nations si diversifiées par les traits de la physionomie, par le costume, par la forme des armes et par les moyens d'attaque ou de défense. On estimera le degré d'avancement de chacun de ces peuples dans la civilisation et les commodités de la vie, d'après les tableaux sculptés ou peints, représentant soit des ambassades africaines ou asiatiques offrant de nombreux présents au monarque égyptien leur maître ou leur allié, soit le Pharaon lui-même qui, triomphant, dépose aux pieds des dieux de l'Égypte les productions naturelles des pays conquis, les produits de l'industrie et les richesses des vaincus, enfin les vases d'or et d'argent, admirables de forme et d'élégance, exécutés avec ces métaux précieux enlevés à l'ennemi.

On s'instruira bien mieux encore en étudiant les longues inscriptions sculptées sur les murailles du palais des rois, et contenant le détail circonstancié des expéditions militaires, le poids des pierreries et des divers métaux imposés sur l'ennemi, l'énumération des animaux domestiques, celle des denrées et des objets d'art que les pays conquis devaient régulièrement livrer au vainqueur. Ces inscriptions monumentales furent expliquées à Germanicus visitant les ruines de Thèbes, par les plus âgés d'entre les prêtres du pays; elles existent encore en grande partie, et Tacite, racontant le séjour du fils adoptif de Tibère au milieu des débris de la vieille capitale des Pharaons, a donné du contenu de ces textes historiques une analyse surprenante par son exactitude : l'historien romain semble avoir écrit en ayant sous les yeux une traduction littérale de ces antiques textes; je les ai retrouvés dans les décombres du palais de Karnac.

Sur le sol de l'Égypte, le nombre des monuments de tout genre échappés aux dévastations des siècles et des religions ennemies, est encore tel, qu'on peut y recueillir en abondance des témoignages directs de l'état

graduel de la civilisation du peuple industrieux qui défricha la vallée inférieure du Nil à une époque indéfiniment reculée : car, il faut le dire, les monuments égyptiens des temps les plus antiques ne montrent aucune trace de l'enfance de l'art ; tous le manifestent au contraire à un âge adulte et plein d'expérience. Mais si l'Égypte, dans des périodes fort antérieures aux temps historiques de notre Occident, vit disparaître ses premiers essais de sculpture, de peinture, ou d'architecture, et les remplaça par des produits de ces arts déjà développés, régularisés, et empreints d'un caractère de simplicité grandiose qu'on ne saurait trop admirer ; si l'Égypte, disons-nous, ne conserva aucune trace de ses propres origines, c'est toutefois dans cette contrée que nous devons chercher les origines de la civilisation comme des arts de la Grèce, et par suite le point de départ de notre civilisation moderne.

L'étude des monuments et des textes égyptiens, en nous présentant sous son véritable jour l'état politique et religieux du vieil empire des Pharaons, en constatant d'autre part l'état avancé des arts de l'Égypte bien antérieurement aux premières productions de ces mêmes arts en Europe, nous conduira à la source des premières institutions politiques de la Grèce, à Argos et dans Athènes ; cette étude démontrera, par des faits incontestables, l'origine égyptienne d'une partie très-importante des mythes et des pratiques religieuses des Hellènes, sur lesquels restent encore tant d'incertitudes, et qu'on n'a su jusqu'ici réduire en un système régulier, parce qu'on néglige en général de séparer ce qui appartient en propre à la population hellène et ce qu'elle a reçu des colonies orientales.

On reconnaîtra dans les portiques de Beni-Hassan, et dans les galeries de Karnac, exécutées par les Égyptiens bien avant l'époque du siège de Troie, l'origine évidente de l'architecture dorique des Grecs ; en examinant sans prévention les bas-reliefs historiques de Nubie et de Thèbes, on se convaincra que l'art des Grecs eut des sculptures égyptiennes pour premiers modèles ; que d'abord il les imita servilement, et se pénétra de la sage simplicité de leur style ; qu'enrichi de ces moyens, l'art grec, adoptant un principe qui ne fut jamais celui de l'art égyptien, la reproduction obligée des belles formes de la nature, s'éloigna de plus en plus du faire primitif, et s'éleva de lui-même à cette sublimité que n'atteindront peut-être jamais les efforts de nos artistes modernes.

L'interprétation des monuments de l'Égypte mettra encore mieux en évidence l'origine égyptienne des sciences et des principales doctrines philosophiques de la Grèce ; l'école platonicienne n'est que l'égyptia-

nisme, sorti des sauctuaires de Saïs; et la vieille secte pythagoricienne propagea des théories psychologiques qui sont développées dans les peintures et dans les légendes sacrées des tombeaux des rois de Thèbes, au fond de la vallée déserte de Biban-el-Molouk.

Mais je dois me borner à ces indications partielles sur la série des faits nouveaux dont les études égyptiennes promettent d'enrichir les sciences historiques. On l'a pressenti sans doute; d'aussi importants résultats ne sauraient acquérir leur poids et toute leur certitude que de l'intelligence réelle des innombrables inscriptions sculptées ou peintes sur les monuments égyptiens, et l'étude de la langue parlée doit précéder celle des textes où elle est employée. Ce sera donc par l'exposé approfondi des principes de la *Grammaire égyptienne* et des signes qui leur sont propres, que nous commencerons des leçons d'où leur sujet même doit bannir tout ornement; à défaut de cet avantage, qui contribuerait sans doute à nous concilier et à soutenir votre attention, j'invoquerai, messieurs, le haut intérêt du sujet de nos études, et la sincérité de mon zèle me fera peut-être quelques titres à votre indulgence.

GRAMMAIRE

ÉGYPTIENNE

OU

PRINCIPES GÉNÉRAUX DE L'ÉCRITURE SACRÉE ÉGYPTIENNE

APPLIQUÉE A LA REPRÉSENTATION DE LA LANGUE PARLÉE.

CHAPITRE PREMIER.

NOMS, FORMES ET DISPOSITIONS DES CARACTÈRES SACRÉS.

§ 1^{er}. FORMES DES CARACTÈRES.

1. LES caractères qui, dès l'origine, composèrent le système entier de l'écriture sacrée, furent des imitations plus ou moins exactes d'objets existants dans la nature.

2. Ces caractères, consistant en images de choses réelles, reproduites dans leur ensemble ou dans quelques-unes de leurs parties, reçurent des anciens auteurs grecs le nom de ΓΡÁΜΜΑΤΑ ΙΕΡÁ, *caractères sacrés*, et plus particulièrement celui de ΓΡÁΜΜΑΤΑ ΙΕΡΟΓΛΥΦΙΚÁ, *caractères sacrés sculptés*. De là est dérivé le nom de HIÉROGLYPHES ou de CARACTÈRES HIÉROGLYPHIQUES qu'on leur a conservé jusqu'à notre temps (1).

3. Le nom d'*hiéroglyphes* ne doit, à la rigueur, être appliqué qu'aux seuls caractères sacrés; *sculptés* ou *peints*, représentant des objets

(1) Tous les monuments égyptiens portent des hiéroglyphes, à peu d'exceptions près grands ou petits, depuis le colosse jusqu'à l'amulette.

naturels dessinés ou sculptés avec quelque soin, ainsi que l'exigeait la bonne décoration des monuments publics ou privés à laquelle ils furent spécialement employés. On les distinguera ainsi des *hiéroglyphes linéaires*, et des *signes hiératiques*, méthodes abrégatives dont il sera parlé au second paragraphe de ce chapitre.

4. Les anciens Égyptiens comprenaient sous le nom général de $\text{C}\Delta\text{Z}$ N NENOTTE 𓆎 𓆏 CARACTÈRES SACRÉS, non-seulement les *hiéroglyphes* proprement dits, mais encore les *hiéroglyphes linéaires* et les *caractères hiératiques* : c'est dans une acception tout aussi étendue qu'il faut prendre les mots Γράμματα ἱερά dans certains auteurs grecs.

5. Il est démontré que les *hiéroglyphes* proprement dits furent les premiers caractères dont les Égyptiens se servirent. Pour nous du moins, ils doivent former l'écriture primitive égyptienne, puisque les trois autres méthodes graphiques, *la linéaire*, *l'hiératique* et *la démocratique*, n'en sont évidemment que des abréviations.

6. Dès l'origine, les images d'objets réels, premiers éléments de l'écriture hiéroglyphique, n'offraient sans doute point à l'œil cette naïveté d'imitation unie à la finesse élégante de travail, qu'on admire dans les inscriptions des obélisques et des grands monuments de Thèbes; mais quelque grossiers que fussent ces premiers essais de sculpture, ils avaient pour but essentiel l'imitation des objets, portée aussi loin que le permettaient l'inexpérience de la main et le défaut d'instruments perfectionnés. On chercherait d'ailleurs vainement dans l'Égypte entière des traces réelles de l'enfance de l'écriture. La plupart des édifices existants sur ce sol antique appartiennent, non *aux premiers essais*, mais à une *renaissance* des arts et de la civilisation qu'avait

interrompus une invasion de Barbares antérieure à l'an 2000 avant l'ère chrétienne. Les inscriptions qui décorent ces monuments nous montrent, en effet, l'écriture hiéroglyphique tout aussi développée, tout aussi complète, pour la forme et pour le fond, que les dernières légendes sculptées par les Egyptiens au second et au troisième siècles après J. C. (1).

7. Quelle que soit l'époque à laquelle remonte l'invention des caractères hiéroglyphiques, leur série entière considérée quant à la *forme matérielle* seulement, abstraction faite de la *valeur* propre à chacun d'eux, reproduit des images distinctes de toutes les classes d'êtres que renferme la création; on y observe successivement en effet seize genres d'objets figurés :

- 1- A. Des images de *corps célestes* aussi reconnaissables qu'il est possible de les tracer lorsqu'il s'agit de figurer isolément des objets de cet ordre. Tels sont par exemple (2) :



- 2- B. L'homme de tout âge, de tout sexe, de tout rang, et dans les différentes attitudes que son corps est susceptible de prendre ;



- 3- C. Les divers *membres* ou *parties du corps humain* (3);



(1) Monuments antérieurs à l'invasion, *parfaits*. Depuis, *beaux*; mais la *décadence* commence à Sésostris, continue sous Sabacon et les Saïtes; très-avancée sous les *Lagides*; complète sous les *Romains*.

(2) Le soleil, la lune, une étoile, le ciel.

(3) Tête d'homme, tête de femme, un œil, une oreille, la bouche, un bras, la main, une cuisse et la jambe, les pieds, la jambe

4 ✓ D. Les quadrupèdes domestiques ou sauvages (1);



5 \ E. Un nombre assez considérable d'oiseaux de différentes espèces (2);



6 \ F. Divers genres de reptiles (3);



4 G. Quelques espèces de poissons (4);



8 H. Des insectes, en fort petit nombre (5);



9 \ I. Des végétaux, des fleurs et des fruits;



10 J. Des objets d'habillement ou de costume (6);



11 K. Des meubles, armes et insignes divers (7);



(1) Le taureau, la vache, le veau, le cheval, le lion, la girafe, la gazelle, le cynocéphale.

(2) Le vautour, l'aigle, l'épervier, la chouette, un gallinacé, l'hirondelle, l'oie, l'ibis, la demoiselle de Numidie.

(3) Le lézard, le crocodile, la grenouille, des couleuvres, la vipère bayyé, le céraste, etc.

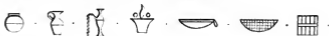
(4) Le lotus, le lépidote, l'oxyrynchus, etc.

(5) Le scarabée, le scorpion, la mante, une espèce d'abeille, etc.

(6) Diverses coiffures, un collier, un bracelet, des sandales, etc., etc.

(7) Un trône, un coffre, un lit funéraire, un arc, une flèche, un trait, des sceptres.

12 L. Des *vases* et un grand nombre d'*ustensiles* (1);



13 M. Les *instruments* de la plupart des arts et métiers (2):



14 N. Quelques *édifices*, *constructions* et divers produits des arts (3);



15 O. Plusieurs formes géométriques, ou plutôt des caractères images d'objets peu reconnaissables pour nous qui sommes si étrangers à tant de détails des usages égyptiens;



16 P. Enfin plusieurs caractères présentant des *images monstrueuses*, mais dont toutes les parties intégrantes existent néanmoins dans la nature réelle, et tels sont par exemple:



8. Il sera difficile, long-temps encore, et à cause des signes *figuratifs*, d'assigner, d'une manière même approximative, le *nombre* des caractères de chacune de ces seize subdivisions, et par suite le *nombre total* des signes employés dans l'écriture sacrée égyptienne. Nous dirons seulement que le tableau des *caractères hiéroglyphiques* de toutes les

(1) Trois sortes de vases, un vase à brûler l'encens, un bassin, une corbeille, une natte.

(2) Un théorbe, les instruments pour écrire, un volume de papyrus, un couteau, une scie, une hache, etc.

(3) Un propylon, un naos, une bari, un obélisque, une statue, une stèle, des autels, etc.

classes, résultant du dépouillement attentif des formes différentes recueillies sur tous les monuments originaux qu'il nous a été permis d'étudier, s'élève, au moment actuel, à moins de *neuf cents* caractères évidemment distincts les uns des autres; encore doit-on être convaincu d'avance que plusieurs signes notés comme différents de quelques autres, ne sont, au fond, que de simples variantes.

- 9. L'écriture *hiéroglyphique* étant, par essence, destinée à la décoration des monuments, on ne négligea rien de ce qui pouvait concourir à la précision, à l'élégance et à la richesse des caractères si nombreux et si variés que ce système graphique avait pour éléments. La plupart des inscriptions en hiéroglyphes existantes sur les édifices de l'Égypte, construits avant la domination des Grecs et des Romains, comme sur les obélisques de l'époque pharaonique, sont des modèles d'un style de sculpture à la fois pur et grandiose; on ne peut qu'admirer le soin infini avec lequel sont terminés les plus menus détails de chaque signe. (Ils sont exécutés ou en relief, ou en silhouette creuse, ou enfin en relief dans le creux.)
- 10. La richesse des inscriptions hiéroglyphiques sculptées avec tant de recherche était, outre cela, rehaussée par l'éclat des couleurs que l'on appliquait à chaque signe, ou selon certaines règles, puisées dans la nature même de l'objet figuré, ou purement conventionnelles.
- 11. On coloriait également les textes hiéroglyphiques tracés en grand, à l'encre noire ou rouge, sur les parois des tombeaux, et en petit sur les cercueils des momies et sur divers autres genres de monuments susceptibles de recevoir des inscriptions.

— 12. Ainsi les *hiéroglyphes*, c'est-à-dire les caractères de l'écriture monumentale, furent principalement exécutés de trois manières : 1° sculptés et sans couleur, 2° sculptés et peints, 3° dessinés avec encre de couleur et ensuite peints.

— 13. Voici les notions générales que nous avons recueillies par l'observation, sur l'emploi des couleurs dans l'écriture hiéroglyphique.

Leur application aux caractères sacrés avait lieu suivant deux systèmes un peu différents : selon qu'il s'agissait de peindre ou des hiéroglyphes sculptés en grand sur des monuments publics ; ou bien des hiéroglyphes de petite proportion, qui étaient dessinés seulement au trait, et à l'encre noire ou rouge, sur des sarcophages, des stèles et autres monuments de ce genre moins relevé.

— 14. Dans le premier système, applicable seulement aux caractères sculptés en grand, on cherchait, par des teintes plates, à rappeler à peu près la couleur naturelle des objets représentés : ainsi, les caractères figurant le ciel étaient peints en bleu (1) ; la terre en rouge (2) ; la lune en jaune (3) ; le soleil en rouge (4) ; l'eau en bleu (5) ou en vert (6).



— 15. Les figures d'hommes en pied sont peintes sur les grands monuments d'après des règles assez constantes : les chairs sont en rouge plus ou moins foncé ; les coiffures généralement en bleu, et la tunique blanche, les plis des draperies étant indiqués par des traits rouges.



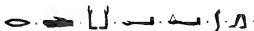
- 16. On donnait ordinairement des chairs *jaunes* aux figures de *femmes*, et leurs vêtements variaient en *blanc*, en *vert* et en *rouge*.



Les mêmes règles sont suivies dans le coloriage des hiéroglyphes dessinés en petit sur les stèles, les sarcophages et cercueils ; mais les vêtements sont tous de couleur verte.



- 17. Dans tous les cas, si les signes hiéroglyphiques retracent les formes des différents *membres du corps* humain, ils sont toujours peints de *couleur rouge*,



ainsi que certains membres d'animaux, tels que la *tête de veau*, la



cuisse de bœuf, et les *côtes* de l'un ou de l'autre de ces quadrupèdes, présentées en offrande.

- 18. On appliquait aux caractères sculptés sur les monuments de premier ordre, des couleurs à peu près analogues à celles qui caractérisent l'être dont ils reproduisent l'image. C'est dans ce système que sont peints les grands hiéroglyphes représentant :

1° Des **QUADRUPÈDES**, tels que le *lion*, le *taureau*, le *bélier*, etc.



2° Des OISEAUX : tels que la *chouette* ou *nycticorax*, l'*oie*, l'*ibis*, etc.



3° Des POISSONS : tels que le *latus*, l'*oxyrynchus*, etc.



4° Des INSECTES : tels que l'*abeille*, le *scarabée*, etc.



5° Des PLANTES, telles que diverses espèces de *roseaux*, de *Lotus*, le *papyrus*, etc.



19. Mais on n'employait, dans les inscriptions moins détaillées peintes sur les sarcophages ou les stèles, que des couleurs totalement conventionnelles pour les images d'êtres appartenant au règne animal ou au règne végétal.

Ainsi les images de *quadrupèdes* ou de portions de *quadrupèdes*, Des *reptiles* et des *plantes*, étaient peintes en *vert* et quelquefois rehaussées de *bleu*.



20. Les ailes et la partie supérieure du corps des *oiseaux* sont coloriées en *bleu*, le reste du corps en *vert*, et les pattes en *bleu* ou en *rouge*.



Quelques images d'oiseaux reçoivent aussi, parfois, une teinte rouge sur quelques-unes de leurs parties;



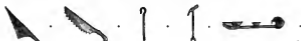
et le signe représentant un oiseau qui vient de naître, totalement dénué de plumes, est peint tout en couleur *rouge*.

21. Les hiéroglyphes sculptés en grand et figurant des ustensiles, des instruments et des objets de costume, prennent une couleur indiquant la matière dont ils sont formés :

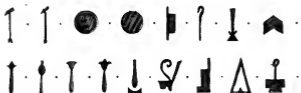
Les objets en *bois* sont peints en *jaune* (1).



La couleur *verte* est donnée aux ustensiles en *bronze*.



Il n'en est point ainsi pour les hiéroglyphes peints sur les monuments d'un petit volume; on ne suit presque à cet égard aucune règle constante; beaucoup de caractères de cet ordre sont peints en *vert*, en *bleu* ou en *rouge*, indifféremment.



(1) Un arc, une barque, une houe, une charrue, une paire de sandales en feuilles de palmier.

22. La couleur *bleue* est particulièrement réservée aux *formes géométriques* et aux *plans d'édifices*.



Les images d'édifices sculptés en grand, sont presque toujours de couleur *blanche*, comme pour indiquer la teinte pâle du grès et de la pierre calcaire.

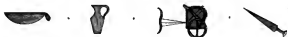


23. Diverses couleurs sont données aux *vases*, dont la série est fort nombreuse parmi les caractères sacrés; les différentes teintes indiquent la matière de chaque espèce de vase :

Ceux dont la destination fut de contenir des matières solides, telles que des pains, des viandes, des fruits, etc., étaient en terre cuite et sont conséquemment peints en *rouge*.



Les vases de *bronze* sont peints en *vert*; les objets de *fer*, le sont en *rouge*, tels que *chars de guerre*, *sabres*, etc.



























Enfin, les vases de *verre*, d'*émail* ou de *terre émaillée*, propres à contenir des liquides, ont leur partie supérieure peinte en *bleu*, couleur du verre ou de l'émail, et la partie inférieure en *rouge*, pour indiquer soit le liquide, soit la transparence du vase.



§ II. MÉTHODES D'ABRÉVIATION DES CARACTÈRES HIÉROGLYPHIQUES.

A. *Hiéroglyphes linéaires.*

24. Il était bien difficile de s'en tenir, pour l'usage ordinaire, à un système graphique si compliqué dans son exécution, aussitôt que le développement des principes sociaux rendit de plus en plus nécessaire le secours de l'écriture pour satisfaire aux relations qui se multipliaient entre les individus de tous les ordres. Il fallut donc chercher à rendre l'emploi de l'écriture plus facile, et l'on visa naturellement à une simplification dans les formes des caractères.
25. La première tentative fut de réduire les caractères hiéroglyphiques au plus petit nombre de traits possible, mais de manière, toutefois, à conserver non-seulement l'ensemble général des formes, mais encore, surtout, ce type d'individualité qui distingue chaque image de quadrupède, d'oiseau, de reptile, etc., de l'image de chacun des autres objets de la même classe, employés dans l'écriture hiéroglyphique.
26. Le tableau suivant donnera une idée suffisante de cette importante méthode de réduction :

HIÉROGLYPHE pur.	RÉDUCTION.	HIÉROGLYPHE pur.	RÉDUCTION.	HIÉROGLYPHE pur.	RÉDUCTION.	HIÉROGLYPHE pur.	RÉDUCTION.
							
							
							

27. Cette réduction systématique de signes si compliqués à des formes si simples, tout en éloignant un peu le caractère du principe absolu d'imitation, le rapprocha, mais seulement en apparence, de son état primitif. Il est certain, en effet, que les premiers caractères tracés par les inventeurs de l'écriture hiéroglyphique, durent être infiniment moins exacts, dans leurs détails et dans leurs formes générales, que ceux dont nous admirons le galbe si élégant sur les grands monuments de l'Égypte; et que, s'ils se rapprochaient par leur rudesse de la simplicité des hiéroglyphes abrégés de notre tableau, ils devaient en différer essentiellement par un manque total de correction, de vérité et de proportions dans le tracé des formes naturelles qu'on cherchait à rendre. Les plus anciens caractères chinois, et les tableaux mexicains, donnent d'ailleurs une idée suffisante de ce que peuvent être les premiers essais d'un peuple, dans l'imitation linéaire des objets.

28. Les *hiéroglyphes abrégés*, que nous désignerons désormais sous le nom de *linéaires*, portent, au contraire, dans leur ensemble réduit, l'empreinte d'une main très-exercée dans l'art du dessin; et l'on ne peut s'empêcher, en ouvrant une foule de manuscrits, d'admirer avec combien de finesse et de spirituelle simplicité sont rendus *linéairement* ces croquis si légers des nombreuses espèces de quadrupèdes, d'oiseaux, de reptiles, etc., dont se composent en grande partie tous les textes hiéroglyphiques.

29. Ces *hiéroglyphes linéaires* formaient, à proprement parler, l'écriture hiéroglyphique la plus usuelle, c'est-à-dire l'écriture des livres, tandis que les *hiéroglyphes purs* furent toujours l'écriture des monuments publics. Cette distinction une fois établie, nous n'em-

plions dans la suite de cet ouvrage que les hiéroglyphes *linéaires*, cette sorte de caractères étant d'un tracé plus facile, et occupant moins de place sans rien perdre de sa clarté.

30. On écrivait les hiéroglyphes *linéaires*, à l'encre noire ou rouge, sur des feuilles lissées de PAPHYRUS collées bout à bout, et l'on formait ainsi des *volumes* (Ⲛⲓⲟⲩ, Ⲛⲓⲟⲩⲉ, *djôm*, *djôme*), variés de largeur, et d'une longueur indéfinie. Le *roseau* (ⲕⲁⲗⲏ, *kasch*), ou le *pinceau* ⲕⲁⲗⲏ ⲉⲗ ⲉⲓⲱⲓ, *kaschamphôï*), furent les instruments employés à tracer les caractères. Outre cela, des inscriptions en hiéroglyphes linéaires décorent des cercueils de momies, des coffrets, des figurines, des vases de bronze, et une foule de monuments de divers genres. Parmi ces caractères, les uns étaient exécutés au moyen du pinceau, et les autres gravés en creux sur le bois, les métaux et les matières les plus dures (1).

B. Écriture hiératique.

31. Les *hiéroglyphes linéaires* étant des images abrégées d'objets physiques, et devant toujours présenter la forme générale de ces objets, très-distinctement exprimée, exigeaient encore, ainsi que nous l'avons déjà fait remarquer (*suprà*, n° 28), une certaine habitude du dessin et une assez grande sûreté de main pour esquisser lestement et sans confusion tant de caractères qui, souvent, ne se distinguent entre eux que par de très-légères différences dans leurs contours. L'emploi de l'écriture sacrée *linéaire* exigeant quelque habileté dans

(1) On écrivit aussi sur toile, sur papyrus de trois espèces : royal, hiératique, démotique; sur *peau d'animal* ou parchemin, sur pierres brutes; sur des tessons, particulièrement sous les *Romains* et les *Coptes*.

la main, et rendant nécessaire un exercice préalable assez long, ne pouvait être ni très-facile ni très-rapide; on chercha donc, avec le temps, à soumettre les caractères *linéaires* à un second degré d'abréviation, et l'on simplifia leur forme au point de produire une écriture d'un aspect tout nouveau, mais qui rachetait, par l'extrême facilité avec laquelle on pouvait tracer les signes qui la composent, ce qu'elle perdait réellement en élégance et en richesse dans ses formes élémentaires.

32. Cette seconde simplification des caractères hiéroglyphiques, produisit le genre d'écriture sacrée que les auteurs grecs ont désignée sous le nom de *ἱερατικὴ*, *HIÉRATIQUE*, parce qu'elle fut principalement en usage parmi les membres de la caste égyptienne la plus éclairée, celle qui s'adonnait à la culture des lettres ou des sciences, et que nous connaissons sous le nom un peu trop vague de *caste sacerdotale*.

33. L'écriture *hiératique*, inventée dans le but bien marqué d'abréger considérablement le tracé des signes sacrés *linéaires*, n'est au fond qu'une véritable *tachygraphie hiéroglyphique*.

34. Considérés dans leur seule forme matérielle, les signes *hiératiques* doivent être divisés en quatre séries très-distinctes, selon leur degré d'éloignement ou d'abréviation des formes de l'hiéroglyphe *linéaire* qui est leur primitif.

35. Une *première classe* se compose des signes hiératiques qui s'éloignent le moins des contours du caractère hiéroglyphique que chacun de ces signes est destiné à remplacer dans le nouveau système d'écriture: ce sont des *charges* d'hiéroglyphes, tracées d'une manière large et au

moyen du plus petit nombre de traits possible; en voici des exemples :

SIGNE HIÉRATIQUE.	CARACTÈRE HIÉROGLYPHIQUE.	SIGNE HIÉRATIQUE.	CARACTÈRE HIÉROGLYPHIQUE.	SIGNE HIÉRATIQUE.	CARACTÈRE HIÉROGLYPHIQUE.

— 36. Les signes hiératiques de la *seconde classe*, quoique toujours calqués sur les caractères hiéroglyphiques linéaires, dont ils tiennent la place, s'en éloignent cependant beaucoup au premier aperçu; on devrait même les regarder comme des signes arbitraires, si un examen attentif n'apprenait qu'ils sont réellement formés du *contour principal* de l'hiéroglyphe, dont le reste des traits caractéristiques est entièrement omis.

Le tableau suivant rendra notre remarque plus sensible : il renferme d'abord le signe hiéroglyphique linéaire d'où il dérive, et dont nous avons tracé en *noir plein* le contour principal devenu le type du signe hiératique, la partie supprimée étant seulement pointée. Le nombre des signes hiératiques de cette classe est assez borné.

HIÉROGLYPHES LINAIRE.	SIGNES HIÉRATIQUES équivalents.	HIÉROGLYPHES LINAIRE.	SIGNES HIÉRATIQUES équivalents.	HIÉROGLYPHES LINAIRE.	SIGNES HIÉRATIQUES équivalents.

37. L'imitation n'est plus que partielle dans la troisième classe de signes hiératiques, lesquels ne présentent seulement qu'une seule ou plusieurs des *portions* du caractère hiéroglyphique linéaire; exemples :

HIÉROGLYPHIQUES	HIÉRATIQUES.	HIÉROGLYPHIQUES	HIÉRATIQUES.	HIÉROGLYPHIQUES	HIÉRATIQUES.

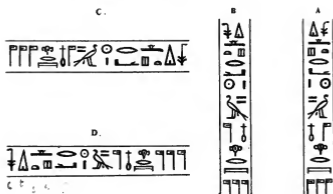
38. La quatrième classe des signes hiératiques, l'une des plus nombreuses, ne renferme que des formes tellement éloignées de l'hiéroglyphe primitif, qu'on peut en quelque sorte donner à plusieurs d'entre eux, et à bon droit, le nom de signes *arbitraires*, comme il est facile de s'en convaincre par l'examen des exemples qui suivent :

hiéroglyphe	hiéroglyphe	hiéroglyphe	hiéroglyphe	hiéroglyphe	hiéroglyphe	hiéroglyphe	hiéroglyphe	hiéroglyphe	hiéroglyphe	hiéroglyphe	hiéroglyphe	hiéroglyphe

§ III. Disposition des caractères sacrés.

39. Les caractères *hiéroglyphiques purs* et *hiéroglyphiques linéaires*, étant rapprochés et combinés pour exprimer la pensée, pouvaient être disposés de plusieurs manières diverses et même opposées. On les rangeait :

- 1° De haut en bas en colonnes verticales. Voyez les exemples A et B;
- 2° En lignes horizontales. Voyez C et D;



40. Suivant le plus de *largeur* ou de *hauteur* dans leur forme, les caractères hiéroglyphiques sont tracés *isolément*, ou bien *deux à deux*, ou *trois à trois*, sur la *hauteur de la ligne*, si on les range en lignes horizontales comme C et D; ou sur la *largeur de la colonne*, si on les dispose en colonnes verticales comme A et B.


41. Dans ces deux cas, les caractères peuvent se succéder soit en partant de la *droite* à la *gauche* (A et C), soit de la *gauche* à la *droite* (B et D). La plupart des livres sont écrits en colonnes verticales, procédant de la *droite* à la *gauche*, ou en lignes horizontales, dont les signes sont aussi rangés de *droite* à *gauche*.

42. On reconnaîtra généralement dans quelle *direction* marchent les caractères composant un texte hiéroglyphique, en observant le *côté vers lequel sont tournées les têtes des figures d'hommes et d'animaux*, ou les parties saillantes, anguleuses, renflées ou courbées des images d'objets inanimés qui font partie de l'inscription. Ainsi dans la colonne verticale A et la ligne horizontale C, les signes sont succes-

sivement coordonnés de *droite à gauche*, puisque la tête de l'épervier



et les fers des trois haches 𓏏𓏏𓏏 sont dirigés vers la *droite*.

La tête de l'épervier  et les fers des haches 𓏏𓏏𓏏 étant dirigés en un sens inverse dans les exemples B et D, marquent suffisamment que les signes se succèdent de *gauche à droite*.

- 43. En représentant ici chacun des hiéroglyphes formant les exemples cités A, B, C et D, par son numéro d'ordre dans l'inscription dont il fait partie, on saisira avec plus de facilité les règles énoncées ei-dessus § 40, 41 et 42.

	Exemple B	Exemple A
Exemple C	1. 2.	.2 .1
	3.	.3
	4. 5	.5 .4
	6.	.6
	7.	7
	8. 9	.9 .8
	10. 11	.11 .10
	13. 14	.14 .13
	15	15
	16	16
	17	17
	18. 19. 20	.20 .19 .18

- 44. On rencontre, mais fort rarement, des manuscrits hiéroglyphiques dont les colonnes se succèdent de la *gauche à la droite*, quoique les caractères soient tracés de manière à ce que les têtes d'animaux regardent *la droite*. Le cabinet du roi et le Musée royal du Louvre possèdent des papyrus qui offrent cette *particularité*.
- 45. Les signes *hiératiques* sont constamment disposés en lignes

horizontales et se succèdent de droite à gauche (voir l'exemple E). Ces caractères se superposent d'après les convenances de forme, de la même manière que les caractères hiéroglyphiques disposés horizontalement (*suprà*, n° 40).

31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000

46. Il est infiniment rare de voir des caractères hiératiques disposés en colonnes *verticales*. Nous ne connaissons qu'un fort petit nombre d'exemples d'une telle pratique.

47. Nous citerons également comme une singularité certains manuscrits funéraires présentant le mélange de *caractères hiéroglyphiques* et de signes *hiératiques* employés simultanément dans le même texte.



CHAPITRE II.

DE L'EXPRESSION DES SIGNES, DE LEURS DIFFÉRENTES ESPÈCES
ET DE LEUR LECTURE.§ 1^{er}. DIFFÉRENTES ESPÈCES DE SIGNES.

48. Après avoir donné une idée complète de la forme matérielle des caractères sacrés, et des abréviations qu'ils ont dû successivement subir pour former une écriture d'un usage rapide et facile, il convient d'exposer brièvement quelles sont les distinctions principales à établir parmi ces caractères, si l'on vient à les considérer sous le rapport de leur *expression*, comme signes des idées.









L'écriture sacrée égyptienne comptait en effet trois classes de caractères bien tranchées :

- 1^o Les caractères *mimiques* ou FIGURATIFS;
- 2^o Les caractères *tropiqués* ou SYMBOLIQUES;
- 3^o Les caractères *phonétiques* ou SIGNES DE SON.

Chacune de ces espèces de caractères procède à la notation des idées par des moyens différents.

A. *Caractères figuratifs.*

49. Ces caractères expriment précisément l'objet dont ils présentent à l'œil l'image plus ou moins fidèle et plus ou moins détaillée. Ainsi :






 , signifie soleil;  lune;  étoile;  homme;  cheval;  crocodile;  autel;  propylon, porte d'un grand édifice, etc., etc.

Les auteurs grecs ont désigné cette méthode de peinture des idées, la première et la plus ancienne, sous le nom de *κυριολογική κατὰ ΜΙΜΗΣΙΝ* ou *méthode s'exprimant au propre par imitation* (Clément d'Alexandrie, *Stromates*, livre V, page 657, éd. Potter).

B. *Caractères tropiques ou symboliques.*







50. L'impossibilité d'exprimer surtout les idées abstraites par des caractères figuratifs, fit recourir à l'invention d'un nouvel ordre de signes, au moyen desquels on peignit ces idées par des images d'objets physiques ayant des rapports prochains ou éloignés, vrais ou supposés, avec les objets des *idées* qu'il s'agissait de rendre graphiquement.







Ces caractères, qu'on a nommés *tropiques* ou *symboliques*, se formaient selon quatre principales méthodes diverses, par lesquelles le signe se trouvait plus ou moins éloigné de la forme ou de la nature réelle de l'objet dont il servait à noter l'idée.

On procéda à la création des signes *tropiques*, 1° par *synecdoche*, en peignant la partie pour le tout; mais la plupart des signes formés d'après cette méthode ne sont, au fond, que de pures abréviations de *caractères figuratifs*; ainsi, deux bras tenant l'un un bouclier, l'autre un trait ou une pique.  signifiaient une *armée* ou le *combat* (1); une tête de bœuf , signifiait un *bœuf*; une tête d'oie , une *oie*; une tête et les parties antérieures d'une chèvre , une *chèvre*; les prunelles de l'œil  ● ●, les *yeux*, etc., etc.

2° En procédant par *métonymie*, on peignait la cause pour l'effet, l'effet pour la cause, ou l'instrument pour l'ouvrage produit. Ainsi on

(1) Horapollon, livre II, hiéroglyphe 5.

exprima le *mois* par le *croissant* de la lune  les cornes en bas et tel qu'il se montre vers la fin du mois (1); le *feu*, par une colonne de *fumée* sortant d'un réchaud  (2); l'action de *voir*, par l'image de deux yeux humains ; le *jour*, par le caractère figuratif du soleil  qui en est l'auteur et la cause; la *nuît*, par le caractère *ciel* et une étoile combinés ; les lettres ou *écriture*, par l'image d'un roseau ou peinceau uni à un vase à encre et à une palette de scribe  (3).



3° En usant de *métaphores*, on peignait un objet qui avait quelque similitude réelle ou généralement supposée avec l'objet de l'idée à exprimer. Ainsi on notait la *sublimité* par un épervier , à cause du vol élevé de cet oiseau (4); la *contemplation* ou la *vision*, par l'œil de l'épervier , parce qu'on attribuait à cet oiseau la faculté de fixer ses regards sur le disque du soleil (5); la *mère*, par le vautour, parce qu'on supposait à cet oiseau une telle tendresse pour ses petits, qu'il les nourrissait, disait-on, de son propre sang  (6); la *priorité*, la *prééminence* ou la *supériorité*, par les parties antérieures du lion  (7); le *chef du peuple*, le *roi*, par une espèce d'abeille , parce que cet insecte est soumis à un gouvernement régulier (8); la *piété*, la *vertu* ou la *pureté*, par un sceptre à tête de *coucoupha* , car on croyait que cet animal nourrissait avec tendresse ses parents devenus vieux (9); un *hiérogrammate* ou







(1) Horapollon, livre I, hiéroglyphe 4. (2) *Idem*, livre II, hiéroglyphe 16.

(3) *Idem*, livre I, hiéroglyphe 51. (4) *Idem*, livre I, hiéroglyphe 6.

(5) *Idem*, livre I, hiéroglyphe 6. (6) *Idem*, livre I, hiéroglyphe 11.

(7) *Idem*, livre I, hiéroglyphe 18. (8) *Idem*, livre I, hiér. 62.—(9) *Id.*, I. 55.

scribe sacré par un chacal  , ou par le même animal placé sur un socle  (1), parce que ce fonctionnaire sacerdotal devait veiller avec sollicitude sur les choses sacrées, comme un chien fidèle.

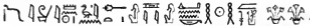
4° On procédait enfin *par énigmes* en employant, pour exprimer une idée, l'image d'un objet physique n'ayant que des rapports très-cachés, excessivement éloignés, souvent même de pure convention, avec l'objet même de l'idée à noter. D'après cette méthode, fort vague de sa nature, une *plume d'autruche* signifiait la *justice*  , parce que, disait-on, toutes les plumes des ailes de cet oiseau sont égales (2); l'oiseau *ibis*, perché sur une enseigne  , rappelait l'idée du dieu *Thoth*, l'Hermès des Égyptiens, avec lequel ce volatile avait une foule de rapports marqués, suivant la croyance vulgaire (3); un rameau de *palmier* { ; représentait l'*année*, parce qu'on supposait que cet arbre poussait *douze* rameaux par an, un dans chaque mois (4); une tige d'une sorte de *lis* ou de *glaiéul*  , ou un bouquet de la même plante  , exprimait l'idée de la *région haute* ou l'*Égypte supérieure* (5); une tige de *papyrus* avec sa houpe  , ou un bouquet de la même plante  , était le symbole de la *région d'en bas* ou l'*Égypte inférieure* (6). Ces deux grandes divisions du pays furent aussi

(1) Horapollon, livre I, hiéroglyphe 38. (2) *Idem*, livre I, n° hiéroglyphe









(3) *Idem*, livre I, hiéroglyphe 36. (4) *Idem*, livre I, hiéroglyphe 3.

(5) Inscription de Rosette, texte hiéroglyphique, ligne 5; texte grec, ligne 36.

(6) Inscription de Rosette, texte hiéroglyphique, ligne 5; texte grec, ligne 36. Ces symboles, fréquemment employés dans la décoration des édifices publics, ne sont point rares dans les inscriptions :




ΧΟΤ ΘΗ ΑΥΘΗ-ΠΗ ΠΑΚΙ ΗΡΑΟΤΩ ΜΑΙ-Τ ΟΗΤ ΗΑΚ ΖΑΣ Η ΖΟΟΤ ΗΟΟΤΗ ΤΑΤΗΟ (έπ.)


énigmatiquement exprimées, la Haute-Égypte par la coiffure nommée $\sigma\omega\delta\mu$, la couronne blanche , et la Basse-Égypte par la coiffure nommée $\tau\rho\omega\gamma$ ou $\tau\omega\gamma\rho$, la couronne rouge , ornements royaux, symboles consacrés de la domination souveraine sur ces deux principales parties du royaume des Pharaons (1). L'épervier perché sur une enseigne , et souvent décoré du fouet , exprime l'idée Dieu ($\pi\tau\rho$ ou $\nu\sigma\tau\tau\epsilon$) en général (2); le serpent uræus $\epsilon\iota$ ($\sigma\rho\omega$) quelquefois paré de différentes coiffures symboliques, devient le signe de l'idée déesse ($\tau\pi\tau\rho$, $\tau\pi\sigma\tau\tau\epsilon$) en général, d'une déesse mère et nourrice  (3), d'une déesse ou reine de la région supérieure , ou enfin, d'une déesse ou d'une reine de la région inférieure , suivant le sens particulier de l'insigne qui surmonte la tête du reptile. Le phénix, oiseau fantastique et à bras humains élevés en signe d'adoration , fut l'emblème des esprits purs ($\rho\omega\eta\iota$) exempts des souillures terrestres et au dernier période des transmigrations (4); une étoile ϵ employée dans un sens symbolique, rappelait l'idée d'un Dieu ou d'une essence divine (5); une corbeille tressée en joncs de couleurs variées

$\tau\epsilon\alpha\iota\upsilon\sigma\sigma\omega\mu\tau$. Parole de la part d'Amon-ra : mon fils (né) de mon germe, nous l'accordons de longs jours pour gouverner la région d'en haut et la région d'en bas. (Inscription des piliers du Rhamesséum à Thèbes.)




(1) Inscription de Rosette, texte hiéroglyphique, ligne 10; texte grec, ligne 46.

(2) Horapollon, livre I, hiéroglyphe 6, et dans l'exemple suivant :

 , $\alpha\lambda\epsilon\iota\sigma\kappa\phi$ $\pi\tau\rho$ $\mu\alpha\lambda$ $\gamma\rho\alpha\iota\sigma\tau$ $\pi\alpha\kappa\iota\mu\alpha$ - $\kappa\alpha\tau$. Aménoph, Dieu grand, qui reside dans la région de Péné. (Inscriptions de Dendérah.)

(3) Comme dans ce titre de Domitien à Dendérah :  Aimé par la déesse nourrice souveraine de la région de Péné.

(4) Horapollon, livre I, 35; II, 57; et le Traité d'Isis et d'Osiris. (5) *Id.* II, 1

 , ou  par abréviation, exprimait symboliquement l'idée *maître ou seigneur* (1), on représentait la même idée par l'image du sphinx,  , combinaison d'une tête humaine avec un corps de lion, comme pour désigner la force morale unie à la force physique (2).

51. Les caractères *tropiques* ou *symboliques* existent en assez grand nombre dans le système graphique égyptien. Comme les caractères *figuratifs*, chacun d'eux exprime à lui seul une idée complète; mais les idées dont ces caractères isolés étaient les signes, pouvaient être rendues par une tout autre méthode que l'imitation directe ou l'assimilation : cette troisième méthode consiste à peindre les sons et les articulations *des mots*, signes oraux de ces mêmes idées dans la langue parlée.

C. Caractères phonétiques.

52. Les caractères de la troisième classe, la plus importante, puisque les signes qui la composent sont d'un usage bien plus fréquent que ceux des deux premières, dans les textes hiéroglyphiques de tous les âges, ont reçu la qualification de *phonétiques*, parce qu'ils représentent en réalité, non des idées, mais des *sons* ou des prononciations.
53. La méthode *phonétique* procédait par la notation des *voix* et des *articulations* exprimées *isolément*, au moyen de caractères particuliers, et non par la notation des *syllabes*. La série des signes phonétiques constitue un véritable *alphabet* et non un *syllabaire*.
54. Considérés dans leur forme matérielle, les caractères phonétiques

(1) Inscription de Rosette, texte hiéroglyphique, lignes 6, 12, etc.; texte grec, lignes 38, 49, etc.




(2) Principalement dans les textes hiéroglyphiques des temps postérieurs.

furent, comme les caractères *figuratifs* et les caractères *tropiques*, des images d'objets physiques, plus ou moins développées.





- 55. Le principe fondamental de la méthode *phonétique* consista à représenter une voix ou une articulation par l'imitation d'un objet physique dont le nom, en langue égyptienne parlée, avait pour *initiale* la voix ou l'articulation qu'il s'agissait de noter. Ainsi :




LE SIGNE.	REPRÉSENTANT,	NOMMÉ EN LANGUE PARLÉE,	AVAIT POUR VALEUR PHONÉTIQUE,
	Une houe de roseau,	ΔΚΕ. ΟΚΕ.	Δ . A } Ο . O } voyelles vagues.
	Un aigle,	ΑΞΩΜ.	Δ . A } voyelle vague.
	Un champ,	ΚΟΙ.	Κ . K.
	Une coiffure égyptienne,	ΚΛΑQT.	Κ . K.
	<i>Nycticorax</i> ,	ΜΟΤΛΞ.	Μ . M.
	Une bouche,	ΡΩ.	Ρ . R.
	Un scarabée,	ΘΩΡΕ.	Θ . TH.
	Un œuf,	CΟΟΤΞΕ.	С . S.
	Une main,	ΤΟΤ.	Τ . T.
	Une lionne,	ΛΔΩ.	Λ . L.
	Une navette,	ΠΕΤ.	Π . N.
	Un bassin d'eau,	ΩΠΙ.	Ω . SCH.

- 56. Du principe phonétique ainsi posé, il résulta la faculté de représenter une même voix ou une même articulation par plusieurs caractères différents de forme comme de proportion. Ainsi, par exemple, un scribe égyptien, usant de cette latitude inhérente à la méthode phonétique, pouvait, à son choix, représenter indifféremment :

L'articulation P (R), par une *bouche*,  ρω, par une fleur de *grenade*,  ρωμαν, ou par une larme  ριμε;

L'articulation T, par une *main*,  τωτ, par une *aile*,  τειτ, ou par une *huppe*,  τειππ;

L'articulation G (S), par un *œuf*,  σοοτρε, par un *enfant*,  σι, par une *oie-chanalopez*,  σαρ ou σορ, ou enfin par une *étoile*  σιοτ;

L'articulation U (le CH français et SCH des Allemands), par un *bassin* ou *réservoir d'eau*,  υνη, par un *jardin*,  υνη, ou par l'image d'une espèce de *chèvre sauvage*,  appelée υμυ.

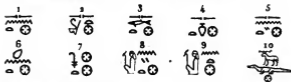
57. Mais le nombre de ces signes variés pour chaque voix ou articulation, était peu considérable; et il ne pouvait nullement dépendre du caprice d'un scribe d'en introduire de nouveaux dans les textes. Le nombre de ces caractères, que nous avons nommés *homophônes*, parce qu'ils servent à noter un *même son*, avait été fixé d'avance et consacré par l'usage.

58. Le but réel de l'introduction de tous ces caractères *homophônes* dans le système graphique égyptien, put être d'abord de symboliser en quelque sorte l'objet de l'idée en même temps qu'on peignait le mot qui lui servait de signe dans la langue orale. Cette idée a déjà été avancée dans notre *Précis du système hiéroglyphique* (1), auquel nous renvoyons le lecteur. Mais il devient évident, d'un autre côté, que beaucoup d'*homophônes* furent adoptés pour faciliter la disposition et l'arrangement régulier des caractères en *colonnes verticales* ou

(1) Chap. X, § VII, pag. 370 de la 2^e édit.

en *lignes horizontales*, selon la forme de l'espace destiné à recevoir un texte écrit, ou une inscription sculptée. S'il s'agissait, par exemple, d'écrire le mot $\overline{\text{CUC}}$ (sèms) dans une colonne verticale, on pouvait, en usant des divers caractères homophônes des articulations C (S) et U (M), le tracer comme il suit : $\overline{\text{≡}}$ ou $\overline{\text{P}}\overline{\text{S}}$, ou bien $\overline{\text{S}}\overline{\text{P}}$, par des signes disposés de manière à occuper toute la largeur de la colonne; et si l'on écrivait sur une ligne horizontale, on employait de préférence des homophônes dont la forme était propre à occuper toute la hauteur de la ligne $\overline{\text{P}}\overline{\text{S}}$, $\overline{\text{P}}\overline{\text{Y}}$ et même $\overline{\text{P}}\overline{\text{≡}}$, indifféremment.

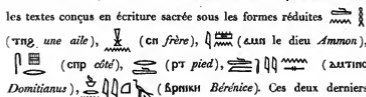






— 59. On se plaisait, surtout dans les derniers temps de la domination grecque en Égypte et sous celle des empereurs, à varier extrêmement l'orthographe des mots, par l'emploi recherché des différents caractères homophônes : nous citerons pour exemple toutes les variations du nom égyptien de la ville de Latopolis en Thébaïde, l'Esné des Arabes. la CNH des livres coptes : toutes ces variantes existent dans les inscriptions du pronaos du grand temple de cette capitale de nome :



Ces divers groupes forment tous le nom propre de la ville CN, suivi parfois de la voyelle, CNH (n° 5 et 8), ce qui le ramène tout-à-fait au nom copte. Les signes $\ominus \oplus$ indiquent ici, comme partout ailleurs, que le groupe de caractères dont ils font partie est un nom propre de *pays* ou un nom propre de *ville*.









— 60. Le son des caractères-voyelles de l'alphabet phonétique égyptien






n'a pas plus de fixité que celui des signes-voyelles dans les alphabets hébreu, phénicien et arabe: il subit absolument les mêmes variations.

Comme dans les textes hébreux et arabes, la plupart des voyelles médiales des mots sont habituellement omises dans les portions des textes hiéroglyphiques, ou hiératiques, formées de signes phonétiques: ainsi les mots que les Égyptiens, après l'adoption de l'alphabet copte, écrivaient ΤΕΝΘ (TENH) ΣΟΝ (SON) ^{ΕΛΛΕΝ} ΔΜΟΤΗ (AMOUN) ΡΑΤ (RAT) ΣΠΡ (SPR) ΔΟΜΙΤΙΑΝΟΣ (DOMITIANOS) ΒΕΡΕΝΙΚΗ (BÉRÉNIKÈ) avec toutes les voyelles soit médiales, soit finales, se présentent dans les textes conçus en écriture sacrée sous les formes réduites  (ΤΗΘ, une aile),  (CP frère),  (ΔΜΗ le dieu Ammon),  (CPR côté),  (PT pied),  (ΔΜΤΙΝC Domitianus),  (ΒΡΗΚΗ Bérénice). Ces deux derniers

61. Les articulations aspirées de la langue égyptienne sont rendues, dans les textes hiéroglyphiques, par les mêmes signes que les articulations simples correspondantes; c'est-à-dire qu'une même série de signes homophônes exprimait l'articulation T (T) et l'articulation Θ (TH); une seconde série, l'articulation Π (P) et l'articulation Φ (PH); une troisième série, l'articulation Ϸ (H) et l'articulation Ϸ (KH, le jota espagnol); une quatrième série, l'articulation K (K) et l'articulation X (le CH des Allemands).

Il arriva cependant qu'en transcrivant quelques mots étrangers en caractères hiéroglyphiques, les Égyptiens exprimèrent le Φ des Grecs

par les signes hiéroglyphiques  (P) et  (H) réunis, comme, par exemple, dans le nom propre  Πειλιππος (Philipos), *Philippe* (1), plus ordinairement écrit  Φλπιος (2), le caractère  faisant à la fois fonction du Π et du Φ des Grecs. Dans plusieurs contrats de vente en écriture démotique, les noms propres grecs Φιλότημος ou Φιλόδημος et Φίβις, sont orthographiés  /  (φιλτήμος) et  (φιβς), le π et l'aspiration ς exprimés isolément.

Dans l'alphabet hiéroglyphique, les signes de l'articulation Δ (L) servent aussi, indifféremment, à noter l'articulation Ρ (R); ces deux consonnes liquides s'échangent d'habitude l'une pour l'autre. Ainsi le mot λακ est tantôt écrit  ou  (ΡΚ), et tantôt  (ΛΚ); et le nom propre Ἀλέξανδρος, *Alexandre*, souvent écrit avec régularité  αλκακσαρς, fut quelquefois orthographié  αρκακσαρς (3), selon le caprice de l'écrivain.

62. Il résulta de cette habitude constante de rendre les articulations aspirées d'un même ordre par des caractères semblables, comme du vague des voyelles, et de l'emploi de l'une pour l'autre des liquides L et R, que toutes les différences de *dialectes* disparurent dans les textes rédigés en écriture hiéroglyphique ou en écriture hiératique; car les trois dialectes de la langue égyptienne, tels qu'ils nous sont connus par les livres coptes, se distinguent principalement entre eux par l'emploi

(1) Légendes de *Philippe Arradiée*, sur le portique d'Aschmouneïn.

(2) Légendes du même, sur le sanctuaire de granit au palais de Karnac.

(3) Légendes d'Alexandre, fils d'Alexandre-le-Grand, à Éléphantine, au sanctuaire de Louqsor, etc.

ou le rejet de certaines lettres aspirées, par des permutations de voyelles, ou par l'usage de l'articulation L à la place de l'articulation R.

— 63. Les Égyptiens, devenus chrétiens, abandonnèrent aussitôt leur écriture nationale; et les hiéroglyphes cessèrent d'être employés. On substitua à l'écriture sacrée l'*alphabet grec* accru d'un petit nombre de caractères phonétiques égyptiens, représentant les articulations étrangères à la langue grecque. Cet alphabet des Égyptiens chrétiens est connu sous le nom d'*alphabet copte*; il est à la page suivante.

— 64. C'est naturellement de cet alphabet copte que nous userons désormais, soit pour les transcriptions des mots égyptiens écrits primitivement en hiéroglyphes phonétiques, soit pour faire connaître les mots égyptiens dont les hiéroglyphes *mimiques*, *figuratifs* et *symboliques* étaient les équivalents habituels.

— 65. Le tableau suivant (pages 35 à 46) renferme tous les hiéroglyphes, phonétiques, et les *signes hiératiques correspondants*, dont la valeur, exprimée en *lettres coptes*, est incontestablement reconnue.

Les *signes hiéroglyphiques* ont été disposés de *gauche à droite*, et les caractères *hiératiques* de *droite à gauche*, unique direction que ces derniers soient susceptibles de prendre.

On a donné, tant que cela a paru indispensable, la *forme pure* de l'hiéroglyphe, suivie de la *forme linéaire*, lorsque celle-ci s'éloignait un peu trop de la première.

Quelques signes (notés E. S.) n'ont été observés que dans certains textes appartenant au règne des rois des XIX^e et XX^e dynasties, conçus en une espèce d'*écriture secrète*.










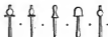


Ceux notés B. E. se retrouvent dans les inscriptions qui décorent

les monuments de la *basse époque*, qui ont été sculptés sous les derniers des Lagides et sous les empereurs. La plupart de ces signes sont *abusivement* employés comme *phonétiques*.

ALPHABET COPTE.

FIGURE.	NOM DES LÉTTRES COPTES.		PRONONCIATION.	VALEUR.
Α	α	Αλφα	Alpha	a.
Β	β	Βιδα	Vida	b, v.
Γ	γ	Γαμμα	Gamma	gh.
Δ	δ	Δαλδα	Dalda	d.
Ε	ε	Ει	Ei	e, a bref.
Ζ	ζ	Ζιτα	Zida	z
Η	η	Ηιτα	Hida	i, ai, ei.
Θ	θ	Θιτα	Thida	th.
Ι	ι	Ιαυτα	Iauda	i.
Κ	κ	Καββα	Kabba	k.
Λ	λ	Λαυλα	Laula	l.
Μ	μ	Μι	Mi	m.
Ν	ν	Νι	Ni	n.
Ξ	ξ	Ξι	Exi	x, ks
Ο	ο	Ο	O	o bref.
Π	π	Πι	Pi	p, b.
Ρ	ρ	Ρο	Ro	r.
Σ	σ	Σιμα	Sima	s.
Τ	τ	Ταυ	Dau	t, d.
Υ	υ	Υε	Ue	u, i, v.
Φ	φ	Φι	Phi	ph.
Χ	χ	Χι	Chi	ch.
Ψ	ψ	Ψι	Epsi	ps.
Ω	ω	Ω	Ó	o long.
Ϟ	ϟ	Ϟσι	Schei	ch, sch allemand
Ϡ	ϡ	Ϡσι	Fei	f.
Ϣ	ϣ	Ϣσι	Khei	kh, kha arabe
Ϥ	ϥ	Ϥορι	Hori	h.
Ϧ	ϧ	Ϧανσια	Sjansja	sj.
Ϩ	ϩ	Ϩιμα	Scima	s fort.
ϩ	ϩ	ϩι	Dei	ti.

TABLEAU
 DES
HIÉROGLYPHES PHONÉTIQUES
 AVEC LES
SIGNES HIÉRATIQUES CORRESPONDANTS
 ET
 LEUR VALEUR EN LETTRES COPTES.























































SIGNES DES VOIX.			
ORDRE DES SIGNES	hiéroglyphes	hiératiques	VALEUR
1			Δ . Γ . Η . Θ
2			Ι . ΚΙ . ΙΔ . ΙΘ .
3			Δ . Ε . Ο . Η .
4			Δ . Ε . Ο . ΟΥ
5			Δ ΟΥ .
6		(B. E. R)	Δ .
7			Ε . Ο .
8			Δ . Η . ΔΙ .

















































































9			e.
10			w.
11		(Int) . 𓆎 𓆎	e. ef. ic.
		(Int) . 𓆎	e. ef. ic.
12		(B.E.R) . 𓆏 𓆏	i. ef.
13		(B.E.R) . 𓆑 𓆑 𓆑	i. id.
14		. 𓆒	Δ.
15		. 𓆒	Δ.
16		(E. S. pour Q)	Δ. e. o.
17		(E. S. pour Q)	Δ. e. o.
18		. 𓆓 𓆓	e. i. ef.
19		(Int) . 𓆔 𓆔	w. ΔΔ.
20			Δ. ΔΔ.

31			·	Δ. ΔΔ. Ο.
32			·	ΟΥ. Ω.
33			·	ΟΥ. ΟΥΩ. ΟΥΟ.
34			·	ΔΔ. ΟΥ. Ω. ΟΥΩ.
35		(B E R)		Δ.
36			·	ΟΥ.
37			·	ΟΥ. Ο. Ω.
38			·	Ω.
39			·	Ι. ΕΙ.
30			·	Ω.
31			·	ΟΥ. Ω. Υ.
32			·	Ω.(?)
33			·	Ο. Ω.
			·	Ο Ω.
34			·	ΟΥ. Ω.








































35		(E S.) pour q		Δ . Θ . Ο .
36		(E S.) pour q		Δ . Θ . Ο .
37		(E S.) pour q		Δ . Ο . ΟΥ .
38				Ι . Η . (Nom. Grec.)
39				Ο . (Nom. d'Étranger)
40				ΟΥ . (?)
41				ΟΥ . Ω . ΔΥ .
42				Ο . ΔΟ . ΔΥ .
43				ΟΥΘ .
44				ΔΥ . ΟΥ .
45				ΔΥ .
46				ΘΙ . Ι .
47		(B E)		ΟΟ . Ω .
48				Ο . ΘΙ . ΟΥ (Nom. Darius Nom. d'Étranger)

ARTICULATIONS.

ARTICULATION B. β.		ARTICULATION K. κ.	
ΠΕΡΟΣΥΜΠΛΗΡΩΤΗ	ΒΙΒΛΙΟΤΗ		
49	 ·  (A. Or.) ·  ·  · 	58	 ·  · 
50	 ·  ·  ·  · 	59	 ·  · 
51	 ·  · 	60	 · 
52	 ·  · 	61	 · 
53	 ·  ·  · 	62	 · 
54	 ·  · 	63	 · 
55	 ·  · 	64	 · 
56	 ·  ·  · 	65	 · 
57	 · 	66	 · 
		67	 · 










































ART. O. O. K. K.					
			82	 .  .	
68	 .  .	 . 	83		
69	 . 	 . 	84		
70		 .  . 	85		 . 
71		 . 	86		
72		 . 	87		
73		(B. E.)	88		
74	 . 	(B. E.)	89		
75	 . 	 . 	90		
	ART. T. T. (Θ. Θ. in the Δ. Gec.)		91	 . 	
76	 . 	 .  . 	92		(B. E.)
77	 . 		93	 .  . 	(B. E.)
78	 .  . 	 .  . 	94		(B. E.)
79		 .  . 	95		
80		 .  . 	96		 .  . 
81	 . 		97	 . 	

ART. Δ . λ . « P. P.		ART. Η . Η .	
98			
99	.	(B. E.)	
100		(B. E.)	
101		(B. E.)	
102		(B. E.)	
103		(B. E.)	
104		(B. E.)	
105		(E. S.) pour	
106			
107			
108			
109			
110			
111		(?)	
112			
113			
114			
115			
116			
117			
118			
119			
120			
121			
122			
123			
124			
125			
126			
127		(B. E.)	
128			

ART. N . n .				
129			143  . (B E .)	
130			144  . ⌘	
131			145  . (B E .)	
132			146 	
133			147  . ⌘	
134			148  . ⌘	
135			ART. Π . π . Φ . φ .	
136			149  . ⌘ . ⌘	
137			150  . ⌘ . ⌘ . ⌘	
138			151  . ⌘ . ⌘	
139			152  . 	
140			153 	
141			154  . ⌘	
142		(B E .)	155  . (?)	

ART. C. G.						
156				172		
157				173		(E.S.)
158			· 9 · 9	174		· 𐀓
159			· 𐀔 · 𐀔	175		· 𐀕 · 𐀕
160			· 0 · 0	176		· 𐀖
161			· 𐀗 · 𐀗	177		· 𐀘
162		(B. E.)		178		(B. E.)
163		(B. E.)		ART. X. X. et U. U.		
164			· 𐀙	179		· 𐀚 · 𐀚
165			· 𐀛 · 𐀛 · 𐀛	180		· 𐀜 · 𐀜 · 𐀜
166		(B. E.)		181		· 𐀝 · 𐀝
167		(init.)	· 𐀞 · 𐀞	182		· 𐀟
168		(B. E.)		183		
169				184		· 𐀠
170		(B. E.)	· 𐀡	185		(reprend au X de quelques man. Coptes. Voir T.)
171		(B. E.)		186		· 𐀢

ART. 9. q. « 7. 7.		ART. 10. 10.		
187			196	
188			197	
189			198	
190			199	
191			200	
192			201	
ART. 11. 11. X. X. et 12. 12.		ART. 13. 13.		
193			202	
194			203	
195			204	
			205	
			206	
			207	
			208	

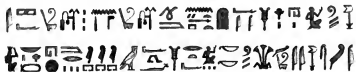
ART. 8. 2.				
			208 	(B. E.) 
209			209 	(B. E.)
210			210 	(B. E.) 
211			211 	
212			212 	(B. E.) 
213			213 	
214			214 	(B. E.)
215			215 	(B. E.)
216			216 	(B. E.) 
217			217 	(B. E.)
218			218 	(B. E.)
219			219 	
220			220 	(?)
221			221 	

LIGATURES ET GROUPES				LETTRES GRECQUES.		
133			TO. TOU.	148		Δ.
134			TOU. TOU.	149		Z.
135			TOU. TOU.	150		Η.
136			TOU. TOU.	151		Θ.
137			TOU. TOU.	152		Φ.
138			TOU. TOU.	153		Χ.
139			TOU. TOU.	154		Ψ.
140			TOU. TOU.	155		Ω.
141			TOU. TOU.	156		Λ.
142			TOU. TOU.	157		Δ.
143			TOU. TOU.	158		Λ.
144			TOU. TOU.	159		Δ.
145			TOU. TOU.	160		Λ.
146			TOU. TOU.			
147			TOU. TOU.			

Cette série de caractères de son se retrouve dans tous les textes hiéroglyphiques et hiératiques de toutes les époques. La valeur individuelle, aussi bien que la forme de chaque signe, ne paraissent point avoir éprouvé d'altération ni de modification sensible.

67 Tout texte hiéroglyphique ou hiératique se compose d'un assemblage des trois espèces de signes dont nous venons d'exposer la nature particulière, employés simultanément : c'est-à-dire que, dans toute inscription égyptienne en écriture sacrée, on rencontre constamment les caractères *figuratifs* et *tropiques* entremêlés à des groupes de caractères *phonétiques*, ou combinés avec eux, chaque sorte de caractères concourant à l'expression des pensées selon la méthode qui lui est propre, par l'imitation directe, par la *similitude*, ou par la notation du son des mots.

La transcription suivante de la dernière ligne de la célèbre inscription de Rosette donnera une idée suffisante de ce mélange habituel des signes des trois ordres










On a désigné les caractères *figuratifs* par la couleur *rouge* ; les caractères *tropiques* par la couleur *bleue*, et les *phonétiques* par une teinte *jaune*. Il est aisé de voir par cet exemple que, dans un texte hiéroglyphique, les caractères phonétiques sont plus multipliés que les caractères tropiques, et ceux-ci que les signes figuratifs.








§ II. LECTURE DES SIGNES.

68. Puisque la plus grande portion de tout texte hiéroglyphique consiste en signes phonétiques, l'écriture sacrée fut en liaison directe avec la langue parlée, car la plupart des signes de l'écriture représentaient les sons de la langue orale.

69. La même liaison, mais moins directe, exista également entre la langue parlée et les caractères *figuratifs* ou *mimiques*, parce que chacun d'eux répondait à un mot de la langue, signe oral de l'objet dont le caractère présentait l'image; le mot devait donc habituellement servir de prononciation au caractère *image* : ainsi,

LE CARACTÈRE		SE PRONONÇAIT	
	·	<i>Nourrice,</i>	ⲙⲁⲗⲛⲓ. <i>nu-wa-ri</i>
	·	<i>Enfant,</i>	Ⲙⲓ. <i>bi</i>
	·	<i>Homme,</i>	ⲣⲱⲙⲉ. <i>hō-ma</i>
	·	<i>Femme,</i>	Ⲓⲙⲉ. <i>hō-ma</i>
	·	<i>Lèvres,</i>	ⲘⲠⲠⲟⲩⲟⲩ. <i>hō</i>
	·	<i>Mamelles,</i>	ⲙⲠⲠⲟⲩ. <i>hō</i>
	·	<i>Doigt,</i>	ⲧⲏⲃ. <i>hō</i>

70. Il en fut de même quant aux caractères *tropiques* ou *symboliques* : on attacha, pour ainsi dire, à chacun de ces signes un mot de la langue parlée, exprimant par le son précisément la même idée que le caractère rappelait, soit par syuecdoche, soit par métonymie, ou au moyen d'une métaphore.

LE CARACTÈRE		SE PRONONÇAIT DONC
	Mois,	εδοτ. <i>édo</i>
	Année,	ρουμε. <i>roume</i>
	Nom,	ραπ. <i>rap</i>
	Or,	νορη. <i>no</i>
	Argent,	εατ. <i>éa</i>
	Nuit,	συρη. <i>so</i>
	Panegyrie,	εδαι. <i>éda</i>

71. Ainsi donc, un texte *hiéroglyphique* ou *hiératique* pouvait être lu tout aussi couramment qu'on lit de nos jours une page d'écriture à la Chine, ou, en Europe, des traités d'algèbre, lesquels offrent, comme un texte égyptien, un mélange continu de caractères phonétiques et idéographiques.



CHAPITRE III.

DE LA REPRÉSENTATION DES NOMS COMMUNS DE LA LANGUE ORALE

72. Les trois méthodes ou procédés fondamentaux de l'écriture sacrée, l'imitation, l'assimilation et la peinture des sons, furent appliquées à la représentation ou notation des noms communs de la langue égyptienne parlée.


















A. Noms communs figuratifs.

73. Les noms communs, rappelant l'idée des objets physiques les plus ordinaires, ou ceux qui frappent habituellement les sens et avec lesquels l'homme se trouve en rapport d'une manière constante, furent rendus par des caractères figuratifs : cette série de signes fort étendue, et pour ainsi dire indéfinie, comprend en général :









1° Les noms génériques de l'espèce humaine et les noms des membres du corps humain ;

	ρωμε, Homme.		τοτ, Main.
	ριμε, Femme.		• Poing
	σι, Enfant.		χχοι, Bras
	σνερω, Chevelure.		τηδ, Doigt.
	δδλ, Yeux.		μμοϋ, Mamelles.
	οδρε, Dent.		σριτε, Phallus.
	μααα, Oreilles.		μπατ, Jambes.
	σποτορ, Lèvres.		σωπ, La paume de la main.













2° Les noms de la plupart des différentes espèces de *quadrupèdes* et de quelques-uns de leurs membres ;

	μσσι, Lion.		ιω, εω, } Ane.
	ωππ, Hippopotame.		ωμωμ μδς, } Peau de pan- thère.
	εδστ, Éléphant.		δασσι, Dorcas.
	σρρ, Girafe.		ελ, ειστλ, } Antilope.
	στο, στωρ, } Cheval.		εφστ, Oryx.
	ερε, Bœuf.		ωμωμ, Gazelle.
	ερε.τ, Vache.		ριρ, Porc.
	μασε, Veau.		ωππ, εισπ, } Cynocephale.
	ωκτ, Chat.		οστσορ, Chien.







3° Les noms de quelques espèces d'*oiseaux*, les images des volatiles appartenant, pour l'ordinaire, à la classe des caractères phonétiques ou à celle des symboliques :

	πρεστ, ποτρε, } Vautour.		δηκ, δηδ, } Épervier.
	δπ, Héron.		δπδπ, Demoiselle de Numidje.
	ωππ, Canard.		μπ, δεννε, } Hirondelle.
	τεπρ, Ailes.		σοστρε, Oëuf.





4° Les noms des reptiles, en petit nombre; ceux de quelques espèces de poissons, et de quatre insectes :
































	μ̄ωϑ, Crocodile.		• •
	σπρω, Aspic.		• •
	ϑοϑ, } ϑαω, } Serpent.		• Oxyrinque.
	ωπηϑ, Tortue.		• Sauterelle.
	μ̄ωϑ, } πτωσ, } Ouaraal.		αϑ, Mouche.
	ϑκ, } χροσπ, } Grenouille.		αλσ, Scorpion.
	• •		ϑεπτ, Ver.



5° Les noms d'un nombre très-borné d'êtres appartenant au règne végétal :

	σμηπιν, Lotus.		δω, Arbre.
	πσμηπιν, Bouton de lotus.		ωϑ, Bois. Branche.
	σμηπιν, Lotus (abrév.).		ϑρηρε, Fleur.

6° Les noms de la plus grande partie des produits des arts et de l'industrie humaine, tels que vêtements, ustensiles, meubles, édifices, instruments, etc., etc. En voici des exemples variés :

	ωικ, Pain.		• Table de proposition.
	πσμεπτ, Grande couronne royale.		δδ, {Barque. {Vaisseau.

	ωρc,	Collier.		δac,	Scie.
	ωπτει,	Pagne.		μαυι,	Balance.
	δacωστ,	Demi-tun- que en toile peinte.		μαυιρ,	Encensoir.
	τδ, ταδτεδ,	Sandales.		.	Pylône.
	ωλc,	Chevet ou hémicycle.		cδω-παδ,	Propylon.
	ερη,	Flabellum.		.	Colonne à cha- piteau imitant la houe du <i>papyrus</i> .
	μειορο,	Miroir.		.	Colonne à cha- piteau imitant la fleur du <i>lotus</i> .
	μειορο	Miroir.		.	Colonne à cha- piteau imitant la fleur du <i>lotus</i> .
	σηφι,	Glaive.		.	Colonne à cha- piteau imitant la fleur du <i>lotus</i> .
	πεττε, φιτ,	Arc.		.	Colonne à cha- piteau imitant la fleur du <i>lotus</i> .
	πεττε,	Arc.		.	Colonne à cha- piteau à bou- tons de <i>lotus</i> tronqués.
	cατε, coσπεq,	Flèche.		.	Colonne à cha- piteau à bou- tons de <i>lotus</i> tronqués.
	cατε,	Flèche. trait.		.	<i>Bari</i> ou Arche du dieu Am- mon.
	ωδμ,	Bouclier.		δελ-αμ-ρη,	<i>Bari</i> ou Arche du dieu Chens.
	ωμπυ,	Harpé.		δελ-αμ-ρη,	<i>Bari</i> ou Arche du dieu Chens.
	.	Fouet.		cεετ,	Naos ou cha- pelle mono- lithe.
	ωπρι,	Char.		cεετ,	<i>Châsse</i> ou Cha- pelle portative.

	ⲥⲱⲙ,	Sistre.		ⲧⲟⲩⲱⲧ,	Statue.
	•	Obélisque.		ⲙⲓⲟⲩⲉ,	Autel.
	•	Thalamus.		ⲱⲗⲓ,	Sicle, monnaie d'or ou d'ar- gent.
	•	Palanquin.		ⲟⲩⲧⲱ,	ⲟⲩⲧⲱ Pectoral.

Les textes hiéroglyphiques présentent une foule d'autres exemples de l'emploi de caractères de cet ordre.

7° Certains noms communs rappelant l'idée d'individus revêtus de quelques dignités particulières, ou exerçant des fonctions publiques, furent également exprimés, en écriture hiéroglyphique, par des caractères figuratifs, c'est-à-dire par l'image d'un homme ou d'une femme portant les insignes caractéristiques de la dignité ou de la fonction : on exprimait, par exemple, l'idée *Roi* par



un personnage ayant la tête ornée de la coiffure *Pschent*, le symbole de la domination sur les régions supérieures et inférieures, et tenant en main un sceptre pur ;



Ou par un individu dont la tête est décorée d'une coiffure commune aux souverains de l'Égypte et au dieu Phtah, l'instituteur de la royauté ;



Ou par un personnage à la coiffure duquel est attaché l'aspic ou serpent royal nommé *Uraeus* (ⲟⲩⲣⲱ), insigne du pouvoir suprême ;



Ou enfin par un personnage assis à l'égyptienne, le front orné de l'*Uraeus*, et tenant dans la main un *pedum* et un *fouet*, emblèmes de la Modération et de l'Excitation.

Ces caractères figuratifs répondent, lorsqu'ils sont employés isolément dans les textes hiéroglyphiques, au mot CΩΩΤΤΕΠ ou CΩΤΤΠ qui, dans la langue égyptienne, exprimait l'idée *Roi* ou *Directeur suprême*.

8° L'écriture sacrée rendait aussi d'une manière analogue les mots :



ΤCΩΤΠ ou ΤΟΥΡΩ , *Reine*, par une figure de femme assise, coiffée de la partie supérieure de la couronne royale appelée *Pschent* et tenant le fouet dans la main;



ШНр , βНр , un *ainé*, un *chef*, un *commandant*, le premier personnage dans une hiérarchie, par l'image d'un homme debout, tenant un sceptre pur, et une sorte de bourse;



ΤΩНр , τḤНр , une *ainée*, une *principale*, par une femme debout tenant les mêmes insignes;



CεḤ ou CεḤ , un *Grammate* ou *scribe sacré*, par un homme à tête rase accroupi, tenant appuyée contre sa poitrine une palette d'écrivain que les Grecs ont appelée *καλὸν*, parce qu'elle servait en même temps de *règle* (HORAPOLLON, liv. I^{er}, hiéroglyphe 51);



CΤΠ ou CΩΤΠ , *Prêtre* chargé du principal rôle dans les cérémonies religieuses et funéraires, par un homme couvert d'une peau de panthère, insigne de ses fonctions;



ΠακḤḤ , *Prêtre* chargé de faire les libations (κḤḤ , en langue égyptienne), par un personnage à tête rase épanchant l'eau d'un vase à libation;

ΠαΤοι , un *Guerrier*, un *soldat*, un *membre de la caste*



militaire, par un homme accroupi portant un carquois sur ses épaules, et saisissant un arc ou une lance.

Mais ces caractères et plusieurs autres du même ordre ne sont usités que dans les inscriptions hiéroglyphiques sculptées en grand et avec beaucoup de recherche.

74. On remplaçait, dans les textes en écriture sacrée, l'expression phonétique de quelques noms communs, par des caractères que nous devons ranger dans la classe des signes *figuratifs*, quoiqu'ils ne soient, au fond, que des images conventionnelles tracées d'après des idées, vraies ou fausses, que les Égyptiens s'étaient formées de certains objets. Tels sont par exemple :

	ne, φε, Ciel.		id.	Dernier quartier.
	ne, φε, <i>Id.</i> abrégé.		id.	Lune en conjonction.
	σδη, στοειη, } Lumière.		σιου,	Étoile. <i>Leu.</i>
	ρη, Soleil.		μωου,	Eau.
	οοε, ιοε, } Lune.		id. abrégé.	
	id.	1 ^{er} quartier.		κεε, Terre.
	id.	Pleine Lune		τωου, Montagne.

On pourrait même donner à certains caractères remplaçant quelques noms communs dans les textes hiéroglyphiques, la dénomination de signes *figuratifs abrégés*; tels sont en particulier :



habitation, maison, demeure, demeure, salle hypostyle : ces caractères ne présentant en effet que des plans ou des coupes avec l'indication des portes et des fenêtres, tiennent ainsi le milieu entre les caractères *tropiques* et les caractères *figuratifs*.

B. *Noms communs exprimés symboliquement.*

75. L'écriture égyptienne sacrée remplaçait souvent par des *signes symboliques* ou *tropiques* un assez grand nombre de noms communs, au lieu d'en noter les sons par le secours des caractères phonétiques. On peut voir ci-dessus (*Chapitre II, B, page 23*) par quelles méthodes on procéda à leur création. Mais il importe de faire observer que, si beaucoup de noms communs sont notés chacun en particulier par un seul signe tropique, comme par exemple :



ne, Ciel,



εαντ, Occident,



ϑδαι, Panégyrie,



ειστ, Orient,

d'autres l'ont été, au contraire, par des groupes formés de plusieurs signes apposés ou combinés; il en est ainsi des noms communs suivants :

εδω, Miel, noté par



Une abeille et un vase;

εδωτ, }
 εδωτ, } Mois, noté par



Un croissant renversé
 et une étoile;

οδς, }
 οδς, } La soif, noté par



Un veau courant et le
 caractère eau.















Du reste, ces combinaisons de caractères qui rappellent le principe

de formation des caractères chinois, n'existent qu'en fort petit nombre dans les textes hiéroglyphiques.

C. *Noms primitifs exprimés par des caractères notés.*

76. Une certaine série de caractères sacrés étant susceptibles, en leur qualité d'images d'un objet réel, d'être pris dans leur acception *figurative*, et en d'autres cas, dans une acception *phonétique*; quelques-uns même pouvant être employés tantôt comme figuratifs et tantôt comme *phonétiques* ou *symboliques*, il devint indispensable d'indiquer d'une manière quelconque un tel changement de nature dans les signes.

On observe, en effet, dans tous les textes hiéroglyphiques et dans ceux qui sont conçus en écriture hiératique ou sacerdotale, que des caractères ordinairement employés comme *phonétiques*, deviennent *figuratifs* en certaines occasions. Dans ce dernier cas ils sont toujours affectés des notes $\left[\right]$ ou $\cup \left[\right]$, en hiératique $\left[\leftarrow \right]$. Exemples :

SIGNE PHONÉTIQUE.	VALEUR.	SIGNE DEVENU FIGURATIF	PRONONCIATION	SIGNIFICATION.
	ε. i.		εελ, iri,	Oeil.
	τ. θ.		τοτ,	Main.
	ρ. λ.		ρω,	Bouche.
	ε. ω.		(σβωι)	Bras.
	ψ.		ψηι,	Bassin, réservoir d'eau.
	κ.		κοι,	Champ, campagne.
	ε.		εηι,	Chemin.

77. Les caractères ordinairement *symboliques* passant à l'état de caractères *figuratifs*, furent tous notés par le même procédé :

SIGNES SYMBOLIQUES.	SIGNIFICATION.	PRONONCIATION.	SIGNE DEVENU FIGURATIF.	SIGNIFICATION.
	Vérité, Justice,	τἰε.		Plume d'au- truche.
	Année,	ρομπε.		Branche de palmier. βδ.
	Libyen,	φετ. πιφαι- ατ.		Arc. πεττε. φττ.
	Symbole de l'idée <i>Ou- vrir</i> .			Battant de porte.
	Symbole du <i>calme</i> ou du <i>repos</i> .			Ombrelle, fla- bellum, σφη.
	Symbole du <i>mouvement</i> ou de la <i>progression</i> .			Chemin, ρη.
	Caractère explétif destiné à carrer les groupes.			Volume, Li- vre.
	Déterminatif des noms de contrées.			Région, Con- trée.

78. Enfin, plusieurs caractères *figuratifs* ou *tropiques* sont habituelle-
ment accompagnés de la marque [, soit pour indiquer leur passage de l'état
phonétique à l'état figuratif comme : [(ϩο), *face*; [(ϩω), *tête* ;
 [(ρω), *Bouche, Porte, Chapitre*; soit pour avertir de la transition
d'un signe phonétique à l'état tropique, ou même symbolico-phonétique.
Tels sont, par exemple, les caractères [*fiis* ou [(ϩι) *fiis*; [(βδ) *âme* ;
 [(ϩωρ), *horus* ; [(κδ, κω), *offrande* ; [(η),
μαρμυμη), *maison* ; [(ρη), *soleil*, et [(οδϩε), *dent*.

D. *Noms communs exprimés phonétiquement.*

79. La troisième méthode, et sans contredit la plus directe, usitée dans le système d'écriture sacrée pour reproduire les noms communs de la langue parlée, consiste à rendre le son même ou la prononciation de ces mots au moyen des caractères phonétiques (Chap. II, C, p. 27). On retrouve en effet dans les textes hiéroglyphiques et hiératiques la plus grande partie des mots de la langue égyptienne transcrits en signes phonétiques, et ne différant de ces mêmes mots écrits en lettres grecques dans les textes égyptiens appelés *coptes*, que par la seule absence ou le déplacement de quelques voyelles, et rarement par l'interversion de quelques consonnes. L'étude attentive des exemples qui suivent suffira pour se convaincre de ce fait très-important.



GROUPE HIÉROGLYPHIQUE	TRANSCRIPTION EN LETTRES COPTES	MOT COPTE	SIGNIFICATION.
	EOOT. EAOT.	EOOT. EAT	Gloire.
	oδ,	oδe	Soif.
	oδg,	oδge.	Dent.
	epT,	epwTe,	Lait.
	epT,	epwTe,	Lait.
	npn,	npn,	Vin.
	ooz. ee,	ooz,	Lune.
	wpi. npi,	ep,	Singe.
	el. kl,	ail,	Gazelle (espèce de).
	wpw. oTpw,	oTpw,	Reine. Aspic.
	eze,	eze,	Vache



GRUPE ΣΥΛΛΟΓΗΣΤΙΚΟΣ.	TRANSCRIPTION EN LITTES COPTES.	MOT COPTE.	SIGNIFICATION.
	οττη,	οτοειη,	Lumière.
	ρη,	ρη,	Soleil.
	ρη,	ραη,	Nom.
	ρη,	ρατ,	Pied.
	ρηι. ρρε,	ρηρ,	Porc.
	ρη,	ρητ,	Germe, Race.
	ρηροτι,	ρακηι,	Charbons, Braise.
	σε,	σηδε,	Flûte.
	σπρ. σφρ,	σπρ. σφιρ,	Côte, Côté.
	σπη,	σπηρ,	Frère.
	σπ,	σπ,	Frère.
	σπτ. σφτ,	σποτοτ. σφοτοτ,	Lèvres.
	στ. σε.	σϕ. σοοι,	Odeur.
	ση,	σημε,	Femme.
	τηη,	τηρη,	Front.
	τηρ,	τηρ. τηρη,	Aile.
	σηετ,	σηετ,	Truie, Verrat.
	σηπι,	σηπιω,	Toile, Vêtement.
	σηετ. σηκτ,	σηκτ. σηετ,	Chat.
	σηυ,	σηυη,	Obscurité, Nuit.
	σηυ,	σηυη,	Obscurité, Nuit.
	σηη,	σηη,	Vie.
	σηκ. σηκ,	σηκ,	Epervier.




GROUPE HIÉROGLYPHIQUE.	TRANSCRIPTION EN LETTERS COPTES.	MOT COPTE.	SIGNIFICATION.
	ϩρϩⲟⲩ, ϫρϩⲱ,	ϩⲱⲣϩ. ϫⲱⲣϩ,	Nuit.
	ϩρϩ. ϫρϩ,	ϩⲱⲣϩ. ϫⲱⲣϩ,	Nuit.
	ⲙϫⲱϩ,	ⲙ̄ϫⲱϩ,	Crocodile.
	ⲙϫⲱⲱ,	ⲙ̄ϫⲱϩ,	Crocodile.
	ⲙϫⲱⲱ,	ⲙ̄ϫⲱϩ,	Crocodile.
	ⲙⲗϩ,	ⲙⲟⲩⲗϩ,	Cire.
	ⲙⲡⲧ,	ⲙⲡⲟⲩⲧ,	Mamelle.
	ⲡϩⲗ,	ⲡⲗϩⲗ,	Col, Cou.
	ⲡϩⲗ,	ⲡⲗϩⲗ,	Col, Cou.
	ⲡϫⲧ,	ⲡϫⲟⲩⲧ,	Dos.
	ⲡⲧ. ϫⲧ,	ⲡⲈⲧⲧⲈ. ϫⲧⲓ,	Arc.
	ϫⲡⲡⲱ,	ϫⲡⲡⲱ,	(La cuisse) nom de constellation.
	ⲕⲕ.	ⲕⲗⲕⲈ,	Ténèbres.
	ϫⲟⲩⲧ,	ϫⲟⲩⲟⲩⲧ,	Autel.
	ϩⲗϫ,	ϩⲗⲱϫ,	Vêtement.
	ϩⲕ,	ϩⲓⲕ,	Liqueur, Philtre, Remède.
	ϩϫⲙⲡ,	ϩⲟϫⲈⲙ. ϩⲗϫⲙ,	Natron, Nitre.
	ϩⲙ,	ϩⲙⲈ,	Gouvernail.
	ϩⲗ,	ⲓⲈϫ,	Ibis.
	ϩⲡ,	ⲕ	Parfum.









80. On doit remarquer dans cette série de mots égyptiens, en comparant leur orthographe hiéroglyphique avec les éléments alphabétiques

dont ils se composent dans les livres coptes, quelques légères variations et même quelques différences notables. Les unes proviennent du vague ou de la suppression totale de certaines voyelles, dans l'écriture antique, et les autres des changements que les siècles ont nécessairement dû introduire dans la manière d'écrire quelques mots : cette dernière observation explique suffisamment

1° Pourquoi des mots qui, dans les textes hiéroglyphiques et hiératiques, ont pour initiale les consonnes  ou , sont écrits en copte tantôt par un *h*, d'autres par un *χ*, plusieurs enfin par un *ω*;

2° Pourquoi les signes hiéroglyphiques  et , se trouvent souvent remplacés dans les mots coptes par les lettres *h*, *στ*, *τ*, et même *ω*;

3° Pourquoi enfin les consonnes hiéroglyphiques   et , sont rendues presque indifféremment dans les mots coptes par les articulations *κ*, *κ* et *σ*.

81. Nous devons ajouter aussi que l'étude des inscriptions hiéroglyphiques a démontré que certains mots terminés par l'articulation *p* (*R*) selon l'orthographe antique, ont perdu cette désinence en passant à la forme copte : nous citerons pour exemples les mots égyptiens   (*εκρ*), *la faim*;   (*πτρ*), *dieu*;   (*πτρι*), *déesse*, et   (*ετρ*), *cheval*, qu'on trouve simplement écrits : *εωκε*, *πωτε* ou *πωτj*, et *ετω*, dans les livres coptes où l'on rencontre cependant aussi les formes primitives *εωκp* et *ετωωp*.

Au reste, toutes ces différences entre l'orthographe antique des mots égyptiens, et l'orthographe copte, ne consistent, en général, que dans la permutation de lettres du même organe; et il n'existe aucune langue

qui, comparativement étudiée sous le rapport orthographique à deux époques aussi distantes que celles qui séparent les textes appelés coptes de la plupart des textes égyptiens hiéroglyphiques, ne présente des variations et des changements bien plus notables encore.

E. Noms phonétiques abrégés.

82. Certains caractères phonétiques étant employés, de préférence à tout autre caractère leur *homophone* (voir n° 57), pour la transcription de mots particuliers de la langue, et cela pour des raisons déjà indiquées (voir n° 58), l'usage s'introduisit naturellement d'écrire ces mots par *abréviation*, en ne traçant que les initiales seules de ces mêmes mots qui revenaient fréquemment dans tous les textes hiéroglyphiques, et au lieu d'écrire tous leurs éléments constitutifs, consonnes et voyelles; voici le tableau de ces *abréviations*, de celles du moins que l'on rencontre le plus habituellement dans les textes égyptiens des divers âges; ce tableau renferme aussi des mots abrégés de toutes les classes.

ABRÉVIATION	EMPLOYÉE POUR	PRONONCIATION.	SIGNIFICATION.
		ε2ε,	Vache.
		ε2ε,	Vache.
		ωηϕ,	Vie, Vivre.
		σϛϛ̄,	Soutien, Appui.
		εϛωηϕ,	(les) Vivants.
		ιπ. ειρε,	Faire.
		ερειρε, ετιπ,	Faisant (eux).
		ωταδ, οθηδ,	Père, Prêtre.

ABBREVIATION	EMPLOYÉE POUR :	PRONONCIATION	SIGNIFICATION
		отад. отид,	Pur, Prêtre.
		едвт,	Abydos.
		етг. <i>сорт.</i> кут,	Père.
		еот. еот,	Gloire.
		шри. дри,	Principale.
		шри. дри,	Chef principal.
		мот. мн,	Établir, Être éta- bli, Stabiliteur.
		мн,	Monument, Con- struction, Édifice public.
		мотлг . т.	Cire.
		мю. мсю <i>сорт.</i> мевт,	Voir, Contempler, Considérer.
		метате, метате,	} <i>Véridique.</i>
		метате,		Véridique.
		па, (па. павт. павт)}	} Grand.
		па,		Grand.
		потр. потр <i>сорт.</i> потр. потр,	} Bon, Beau. Bonté, Beauté.
		потр <i>сорт.</i> потр. потр,		} Dieu.
		потр . т. потри . т,	} Déesse.
		птг. г.		de ou à son Père.
		пштр,	Parfums, Encens.
		етг - птр,	Père divin, titre sa- cerdotal.

ABRÉVIATION	EMPLOYÉE POUR:	PRONONCIATION	SIGNIFICATION
		COUṬḤ,	Roi, Royal.
		TCOṬḤ,	Reine.
		COUṬḤ,	Roi, Royal.
		PCOṬḤ,	Le Roi.
		COṬḤTḤIOT (NE),	Les Rois.
		COṬḤTḤIOT,	Les attributions royales.
(admirer)		COṬ,	Lui, Le.
(id)		COṬ,	Lui, Le.
		COḤ,	Frère.
		TCOḤNE,	Sœur.
		COḤT,	Soutien, Vengeur.
		COḤTḤ,	
		PCOṬḤTḤIOTḤ,	Le Roi fait une offrande; royale action de grâces.
		COḤTḤ TḤCOḤ,	
		COḤTḤ NETḤCOḤ,	Soutien de son père, Vengeur de son père.
		COḤ,	Roi, Modérateur.
		COḤCOḤ (PEḤ),	Dans, habitant.
		COḤCOḤ COḤCOḤ,	Habitants, eux qui résident dans.
		COḤCOḤ,	Jour.
		COḤCOḤCOḤ,	Au dessus, en dedans, qui réside dans.






Ces abréviations existent en grande abondance dans les textes égyptiens de toutes les époques.

F. De la représentation des noms composés.






83. Les noms communs dont nous venons d'exposer le mode de notation dans l'écriture sacrée sont tous *radicaux*, c'est-à-dire *primitifs* ou dérivés chacun d'une *seule racine* dans la langue orale : mais cette langue possédait une foule de noms communs formés par la réunion de plusieurs mots radicaux ou dérivés qui, s'unissant ensemble, donnaient naissance à des *noms composés*.

Le système d'écriture hiéroglyphique représenta ces noms composés par quatre méthodes variées, selon la diversité des éléments à combiner.

1° En unissant un *caractère figuratif* à un *caractère* ou *groupe symbolique* :

TRANSCRIPTION EN HIEROGLYPHES.	DU NOM COMPOSÉ	ANALYSE DES HIEROGLYPHES	SIGNIFICATION DU NOM
	ⲟⲩⲉⲓⲉⲗⲧ,	L'étoile d'orient.	Phosphorus, Lucifer.
	ⲟⲩⲉⲓⲉⲗⲧ,	L'étoile d'occident.	Hesperus, Vesper.
	ⲛⲓ ⲛⲓⲧⲣ. ⲣⲛⲉ,	Demeure divine.	Temple.
	ⲛⲓ ⲛⲓⲧⲙⲉ. ⲣⲛⲉ,	Demeure de vérité.	Temple.
	ⲛⲓ ⲛⲟⲩⲛⲓ,	Demeure de chef.	Palais.

2° Par un *groupe phonétique* uni à un *caractère figuratif* :

	ⲟⲩⲉ-ⲣⲁⲧ,	Flexion du pied.	Genou.
	ⲟⲗ ou ⲕⲉⲗ-ⲣⲁⲧ,	Flexion du pied.	Genou.
	ⲟⲩⲉ-ⲟⲗⲟⲓ,	Flexion du bras.	Coude.
	ⲟⲗ ou ⲕⲉⲗ-ⲟⲗⲟⲓ,	Flexion du bras.	Coude.
	ⲙⲉⲓⲟ-ⲑⲟ,	Contemplation de la face.	Miroir.

TRANSCRIPTION EN HIEROGLYPHES.	DU NOM COMPOSÉ	ANALYSE DES HIEROGLYPHES.	SIGNIFICATION DU NOM
	στυμη-ρο,	Montre-face.	Miroir.
	ρωμη-μωστ,	Abîme d'eau.	Le Nil.

Un très-grand nombre de noms d'agent sont composés sur un thème semblable :

	ραισρη . τ,	Porteur de flabellum.	Flabellifère.
	ραιστῆτῆ,	Porteur de sandales.	Porte-sandales.
	ραιδησ,	Porteur d'épervier.	Porte-épervier.
	ραι....	Porteur de chasse-mouche.	Chasse-mouche.
	ραι....	Porteur d'enseigne.	Porte-étendard.
	ραισρητο,	Porteur de Phallus.	Phalléphore.

3° Par un groupe phonétique uni à un caractère symbolique.

	μανχηνοῦ,	Travailleur d'or.	Orfèvre.
	μανχηρατ,	Travailleur d'argent.	Ouvrier en argenterie.
	μανουαδῆ, μανουτ,	Lieu pur.	Abaton.

4° Enfin par la transcription entière du mot en caractères phonétiques.

	μανχηρακ, copi. μανχηρακηντ,	Travailleur de barques.	Constructeur naval.
	μαμη,	Donnant la mesure.	Balance.
	ρωσσηε,	Joueur de flûte.	Joueur de flûte.
	σκυτεδουτη,	Joueur de harpe.	Harpiste.
	ραισρη . τ,	Porteur de flabellum.	Flabellifère.
	ραμερρι, copi. ραμερρι,	Porteur de plume.	Ptérophore.

84. On pourrait comprendre au nombre des noms composés certaines dénominations données à des êtres mythiques, et qu'on a formées d'après des méthodes analogues, comme par exemple, $\text{𓏏} \text{𓏏} \text{𓏏}$ ρηιτερωκ, celui dont la gueule est écumante; $\text{𓏏} \text{𓏏}$ ρουρακ, criacéphale, celui qui a une tête de bélier; $\text{𓏏} \text{𓏏}$ τουρδαλ, celui qui a les yeux rouges; $\text{𓏏} \text{𓏏}$ περρουχωτ, celui dont la face est enflammée; $\text{𓏏} \text{𓏏} \text{𓏏}$ celui qui a trois têtes de lézard, etc., etc.



CHAPITRE IV.

DES SIGNES DÉTERMINATIFS DES NOMS COMMUNS.

85. Il paraît certain que les anciens Égyptiens, après avoir introduit les caractères phonétiques dans leur écriture sacrée, jugèrent que la transcription des mots de la langue parlée au moyen de ce nouvel ordre de signes, présenterait souvent, *vu l'omission des voyelles médiales*, beaucoup d'obscurité et d'incertitude, puisqu'un très-grand nombre de mots égyptiens étant formés des *mêmes consonnes* disposées dans un ordre semblable, expriment cependant des idées très-différentes, quoiqu'ils ne se distinguent les uns des autres que par les voyelles seulement, comme on peut en juger par les exemples suivants :

ⲉⲱⲛ	, ouvrage;	ⲉⲛⲛⲓ	, deuil;	ⲡⲏⲏ	, fragment;	ⲉⲁⲛⲉ	, savant;
ⲉⲁⲛ	, levain;	ⲉⲛⲛⲓ	, charrue,	ⲡⲏⲏ	, beau-père;	ⲉⲱⲛⲉ	, impur;
			attelage;				
ⲉⲓⲛ	, Ibis;	ⲉⲓⲛⲉ	, être humble;	ⲡⲏⲏ	, été;	ⲉⲛⲛⲉ	, flûte.

De plus, cette confusion devait encore s'accroître par l'habitude contractée dans les textes hiéroglyphiques d'omettre souvent les voyelles *i* et *e*, qui terminent une foule de mots de la langue égyptienne telle qu'elle a été écrite par les Coptes. Il arrivait donc aussi que les mots *ⲉⲓⲛ*, *Ibis*, et *ⲉⲛⲛⲓ*, *charrue* ou *attelage de deux bœufs*, furent exactement composés des mêmes éléments en écriture hiéroglyphique: ⲉⲓⲛ .

86. Pour obvier à un défaut, aussi capital, de clarté dans l'emploi des

caractères phonétiques, on eut recours à deux moyens plus ou moins efficaces.

Le premier semble avoir été d'affecter tel caractère de son, plutôt que ses autres homophônes, à la notation spéciale de tous les mots qui, dérivant d'une même racine, se rapportaient à une même idée primitive : ainsi le mot $\text{C}\omega\text{O}\tau\tau\bar{\text{H}}$ ou $\text{C}\text{O}\tau\bar{\text{T}}\bar{\text{H}}$, *regere, diriger*, ainsi que tous ses dérivés et composés, reçoivent constamment pour initiale le signe de son C (c), à l'exclusion de tous les autres signes ses homophônes, et ce même mot radical écrit C C ou C C se distinguait par cela seul de tous les autres mots formés des mêmes consonnes.

Mais on atteignit bien mieux le but en traçant, à la suite du mot écrit en signes phonétiques, un caractère additionnel qui déterminait à la fois l'acception du mot et sa prononciation elle-même, en indiquant ainsi, d'une manière indirecte, les voyelles à suppléer dans la lecture du mot.

De ces caractères *déterminatifs*, les uns déterminent l'*espèce*, d'autres déterminent le *genre* de l'objet exprimé par le nom phonétique; et ces signes additionnels jouent un rôle très-important dans le système hiéroglyphique, car ils se présentent constamment à la suite de la plupart des noms exprimés phonétiquement, comme à la suite des pronoms, des noms propres et des verbes. Il ne doit être question dans ce chapitre que des déterminatifs des noms communs.

§ I^{er}. DÉTERMINATIFS D'ESPÈCE.















87. Les noms communs écrits phonétiquement reçoivent à leur suite des signes déterminatifs de l'espèce à laquelle appartient l'individu exprimé

par le nom. Ces caractères sont de deux sortes : des *déterminatifs figuratifs* ou des *déterminatifs tropiques* ; aucun nom ne reçoit ces deux genres de déterminatifs à la fois.

A. Déterminatifs figuratifs d'espèce.

Un fort grand nombre de noms communs transcrits par le moyen des signes de son, se terminent par un caractère déterminatif qui est la représentation même de l'objet dont le mot est le signe oral : c'est-à-dire qu'on joint ainsi les *images* aux *mots* exprimés par des lettres.

Tels sont, 1^o la plupart des noms de différentes espèces de quadrupèdes :

MOT HIÉROGLYPHIQUE DÉTERMIN.	TRANSCRIPTION EN LETTRES COPTES.	MOT COPTE.	SIGNIFICATION
	εϩ,	εϩε,	Bœuf.
	εϩ. τ,	εϩε. τ,	Vache.
	εϩϥ,	εϩε,	Vache.
	ωωππ,	επ,	Cynocéphale.
	ηλ. ελ,	ειλ,	Antilope.
	δϩιοτ,	.	Hiène?
	ρρε.ρρι,	ριρ,	Porc.
	ψαετ,	εψατ.εψω,	Verrat, Truie.
	ψατ,	ψατ,	Chat.
	ψηη,	.	Chatte.
	ϩτρ,	ϩτο.ϩτο.ϩτωωρ	Cheval.
	εεμ. τ,	.	Cavale.
	στϩρ,	στϩορ,	Chien.
	οτωηψ,	οτωηψ,	Espèce de loup.

MOT HIÉROGLYPHIQUE DÉTERMINÉ.	TRANSCRIPTION EN LETTRES COPTES.	MOT COPTE.	SIGNIFICATION.
	μΟΥ,	μΟΥ,	Lion.
	σιλ,	(arabe <i>سب</i>),	Loup.

2° Les noms des membres de l'homme et des quadrupèdes :

	οδρ,	οδρε,	Dent.
	κορο,	κοροκερ,	Cubitus.
	μπτ,	μποτ,	Mamelles.
	ρτ,	ρατ,	Jambes, Pieds.
	επρ.σφρ,	επρ.σφρ,	Côte, Côté.
	επτ.σφτ,	εποτοτ.σφοτοτ,	Lèvres.
	επτ.σφτ,	εποτοτ.σφοτοτ,	Lèvres.
	τερν,	τερν,	Front.
	φου,	φω,	Cheveux.
	ψωπυ,	ψωπυ,	Cuisse (de quadrupède).

3° Les noms des différentes espèces d'oiseaux et ceux de leurs membres :

	σρ,	.	Espèce d'oie, Chœnalopex.
	ωπτ,	ωδτ?	Canard.
	ωπτ,	ωδτ,	Canard.
	δινδινκ,	δινκ,	Épervier.
	πρεοτ,	ποτρε,	Vautour.
	σινσ,	.	(Espèce de héron.)
	μπ.τ.μπτ,	δινι.δεμπ,	Hirondelle.
	ελ,	ιβκ,	Ibis.
	αβμ,	αβμμ.αβμμ,	Aigle.

MOT HIÉROGLYPHIQUE déterminé.	TRANSCRIPTION EN LÉTTRES COPTES.	MOT COPTE	SIGNIFICATION.
	τηρ,	τηρη,	Aile.
	κορη,	κοορη,	OEnf.



















4° Les noms des diverses espèces de reptiles, de poissons, d'insectes.

	ῡρη,	ῡρωη ῡρη,	Crocodile.
	ῡρωη,	ῡρωη ῡρη,	Crocodile.
	ῡρηω,	{ ῡρωη ῡρη, ῡρωη ῡρη,	} Crocodile.
	ῡρωη,	ῡρωη ῡρη,		Crocodile.
	ῡρηω,	ῡρωη ῡρη.	Crocodile.
	ρηω	ρηω,	Serpent.
	ρη,	ρηω,	Serpent.
	ρηι,	ρηω,	Serpent.
	ορηω,	ορηω,	Aspic.
	ρηι,	ρηω,	Ἄβραμς, espèce de poisson.
	ωρηω,	.	Tortue.
	ρηω,	ρηωδ,	Mouche.
	ρηω,	.	Scorpion.
	ρηωι,	ρηωι,	Ver.

On a réuni parmi ces exemples toutes les variantes du nom phonétique du crocodile dans divers textes hiéroglyphiques, pour donner une idée de l'instabilité de la place des signes voyelles, et de l'emploi des différents caractères homophones dans certains mots suffisamment déterminés d'ailleurs par le caractère image ou *déterminatif* figuratif.

5° On détermina, enfin, figurativement les noms de tous les objets





naturels et des objets d'art en rapport habituel avec l'homme: on peut juger de l'abondance de ces noms communs, à la fois *mots* et *images*, par la variété des exemples qui suivent:

NOM HIÉROGLYPHIQUE DÉTERMINÉ.	TRANSCRIPTION EN LETTRES COPTES.	MOT COPTE.	SIGNIFICATION.
	ооꝒ,	ооꝒ.юꝒ,	Lune.
	рн,	рн,	Soleil.
	рн,	рн,	Soleil.
	δΔ,	{ δΔι-ρι, ρι-δн,	{ Barque.
	δΔΔ.δн,	δΔι-ρι,	Barque.
	δс.т,	δΔс.т,	Scie.
	оꝓсꝓ,	.	Collier.
	кδι,	кєδι,	Rayon de miel.
	мΔꝓ,	мΔꝓ,	Balance.
	пꝓꝓ,	пꝓꝓ.ꝑꝓꝓ,	Arc.
	пꝓ.ꝑꝓ,	пꝓꝓ.ꝑꝓꝓ,	Arc.
	сꝓꝓꝓꝓ,	بشنين	Lotus.
	сδє,	снδє.снδι,	Flûte.
	срн. т,	de (сꝓꝓ),	Ombrelle, <i>flabel- lum.</i>
	сꝓꝓ,	оꝓꝓꝓ,	Roi.
	сꝓꝓ,	оꝓꝓꝓ,	Roi.
	сꝓꝓ,	оꝓꝓꝓ,	Roi.
	сꝓꝓ,	оꝓꝓꝓ,	Roi.
	тсꝓꝓ,	тсꝓꝓꝓ.	La reine.

(1) Le déterminatif présente souvent la forme des autres phases de la lune.   et .

NOM HIÉROGLYPHIQUE HÉTANIZÉ.	TRANSCRIPTION EN LETTERES COPTES.	MOT COPTE.	SIGNIFICATION.
	εκ,	(Ικ, Manéthon)	Roi, Modérateur.
	εκ,	id.	Roi, Modérateur.
	ερ,	ερηρε,	Fils.
	ερη,	ερηρε,	Fils.
	εγ,	de (εμαετ),	Corps, Cadavre.
	εηοτι,	εηοτι.εηοτε,	Autel.
	ωλλι,	.	Char (de guerre).
	σοτ,	σοτό,	Froment.
	ητ.φτ,	ηεττε.φητ,	Arc.
	σρ,	σοηρε.σοηρι,	Pointe, Aiguillon, Trait, Flèche.
	στ,	σατ.σατε,	Flèche.
	σρρ.χρρ,	σερο.κερο,	Four, Fourneau.
	εα,	εααε,	viande.
	σετ,	σοετ.σοετε,	Mur, Muraille.
	λλ,	λελο.λιλον,	Enfant à la mamelle.
	σιοτ,	σιοτ,	Étoile, Astre.
	σμηπτ. (π.),	ΠΕΧΕΝΤ (In- scr. de Ros.),	ΡΩΣΗΕΡΤ, grande couronne des Pha- raons.
	τηρ.τ,	τηρω,	La couronne <i>teschr</i> , (de couleur rouge).
	οτγ,	.	La coiffure <i>ótf</i> , in- signe divine.
	τη.ωμ,	(θουμ.τουμ),	<i>Tasch</i> , coiffure royale, militaire.
	τοττ,	τοπωτ,	Statue, Image, Si- mulacre.

NOM HIÉROGLYPHIQUE DÉTERMINÉ.	TRANSCRIPTION EN LETTRES COPTES.	MOT COPTE.	SIGNIFICATION.
	ⲙⲡⲣⲉ,	ⲙⲡⲣⲉ,	Graine, Grain, Semence.
	ⲕⲗⲥ.ⲕⲣⲥ,	•	Coffre, Coffret.
	ⲛⲟⲩⲉ,	ⲛⲟⲩⲉ,	Corde, Cordeau, Câble.
	ⲉⲙⲁ,	ⲙⲁⲣⲓ (méta- thèse),	Lin.
	ⲥⲉⲙ,	ⲥⲉⲙⲉ,	Femme.
	ⲥⲉⲧ,	ⲥⲉⲧⲓⲧ,	Femme.
	ⲉⲡⲡ,	ⲉⲡⲡⲉ,	Fleur.
	ⲙⲡⲁⲁ.ⲙⲡⲓ,	ⲙⲁⲁⲡⲓ,	Nourrice.
	ⲕⲟ.ⲕⲱ,	ⲕⲱ.ⲕⲟ,	Bois (<i>lignum</i>).
	ⲡⲉⲕⲟⲩ.ⲡⲉⲕⲱ,	(ⲡⲉⲕⲱⲕⲁⲕ, <i>acutus esse</i>),	Faux, Faucille.
	ⲟⲕⲥⲱⲕⲥ,	ⲟⲕⲥ.ⲱⲕⲥ,	Faucille.
	ⲙⲉ,	•	Couronne (de fleurs).
	ⲙⲉⲟⲩ.ⲙⲟⲩⲉ,	•	Couronne (de fleurs).
	ⲉⲕⲡⲓⲣ,	•	Espèce de collier.
	ⲙⲡⲟⲩ,	ⲙⲡⲟⲩ. <i>mamma</i> ,	Collier particulier aux nourrices et aux nourrissons.
	ⲥⲙⲡⲱⲧ,	•	Sistre.
	ⲕⲱⲙⲁ.ⲧⲱⲙⲁ,	•	Sceptre à tête de coucoupha, Sceptre des dieux.
	ⲱⲕⲙⲁ.ⲱⲕⲙⲁ,	•	Bouclier.
	ⲟⲩⲱⲙⲓⲉⲟ,	ⲟⲩⲱⲙⲓ-ⲉⲟ,	Miroir.
	ⲟⲩⲧⲱ,	•	Pectoral.

NOM HIÉROGLYPHIQUE SÉPARÉMENT.	TRANSCRIPTION EN LIVRES COPTES.	MOT COPTE.	SIGNIFICATION.
	ṬḤ.ṬḤ.ṬḤ.	anal. ḏḥc.	Sandales.
	ḐN.	ḐNHC.	Parfums liquides.
	ḐON.ḐNO.	ḐNO.	Vase.
	ḐM.	ḐMS.	Gouvernail.

88. Les nombreux exemples des noms communs, déterminés figurativement, cités dans ce paragraphe, mettent assez en évidence le fait important que les Égyptiens, soit dans l'intérêt de la clarté des textes, soit par pur attachement à la plus antique forme de leur écriture (dont les premiers caractères furent des signes figuratifs), aimaient à exprimer certaines idées par la combinaison de deux espèces de signes, de nature diverse, employés simultanément : les uns, les signes phonétiques, représentaient indirectement le *mot* signe de l'idée, et les autres, les caractères figuratifs, peignaient directement l'*objet* même de l'idée exprimée par le *mot* auquel ils se trouvaient unis comme éléments nécessaires.

B. § I^{er}. DÉTERMINATIFS D'ESPÈCE, TROPIQUES.

89. Souvent aussi on joignit aux noms communs rendus en caractères phonétiques, et exprimant des objets qu'il était fort difficile ou même impossible de peindre directement par un caractère figuratif, des déterminatifs purement *tropiques*, lesquels, liés au groupe phonétique, en suggéraient, pour ainsi dire, le sens, et même la prononciation sous le rapport des voix ou des voyelles. On figurait alors, à la suite du mot, l'image d'un objet physique en rapport plus ou moins direct avec

l'objet de l'idée exprimée par le mot ainsi déterminé. L'analyse des exemples que nous allons citer prouvera qu'on employait dans ce but des caractères tropiques ou symboliques des 4 classes (voir n° 50, p. 23).

NOM HIEROGLYPHIQUE déterminé.	TRANSCRIPTION EN L'ALPHABET COPTE.	OBJET SERVANT DE DÉTERMINATIF	MOT COPTE.	SIGNIFICATION.
	εε,	Tête de bœuf (<i>par synecdoche</i>),	εεε,	Bœuf.
	εε,	<i>Id.</i>	εεε,	Bœuf.
	ερτ,	Vase à lait,	ερωτε,	Lait.
	ερτ. τ,	Vase à lait,	ερωτε. τ,	Le lait.
	ηρη,	Vases à vin	ηρη,	Vin.
	εοοτ.εωοτ,	Un autel et le lituus,	εωοτ.εοοτ,	{Gloire. Honneur.
	ελλ.	Des grains de raisin,	εληλ,	Raisin.
	ελλ,	Cep de vigne appuyé sur deux échelas,	εληλ,	Raisin.
	κδε.σδε,	Vase à libation,	κδε.σδε,	Libation.
	μλε,	Vase à cire,	μολε,	Cire.
	οτρη,	Le soleil ra- yonnant,	οτωρη . οτο- ειη,	Lumière.
	ορη.χρη,	Le ciel et une étoile,	οωρη.χωρη,	Nuit.
	οτρη,	Le ciel et une étoile,	οτρηη,	Obscurité.
	κκ,	Le ciel et une étoile,	κκε.χκε,	Ténèbres.
	ροοτ.ρατ.	Le soleil,	ροοτ.ρατ,	Jour.
	μοτι.μοτε,	Le soleil ra- yonnant.	μοτε.μωοτι,	{Splendeur. Éclat.





NOM HIÉROGLYPHIQUE déterminé.	TRANSCRIPTION ou LITTES COPTES.	OBJET SERVANT DE DÉTERMINATIF.	NOT COPTE.	SIGNIFICATION.
	pn,	L'encadre- ment des noms royaux,	pan,	Nom.
	pkpsti,	Le caractère <i>pkpsti</i> , <i>feu</i> ,		Braise.
	pw,	Deux battants <i>pw</i> , de porte,		Porte.
	ef w or	Un outil de sculpteur,		Ivoire.
	klc. t,	Une momie, (de la racine <i>kwλ</i> .)		Embaume- ment, action d'envelopper de bandelettes.
	pa. zH,	Un phallus, <i>pa</i> ,		Mari.
	tpq,	Un phallus, <i>ewt</i> ,		Père.
	cka. cKH,	Une charrue, <i>cka</i> ,		Labourage.
	cf.	Une ferme- ture de porte,		Porte, ferme- ture de porte.
	mmΔ, mΔH,	Une mamelle, <i>mΔH</i> ,		Nourrice.
	mmΔ. mHO,	Un vase à me- sure,		Mine (poids et mesure).
	ncT,	L'épine du dos (<i>ncHT</i>), (HOBAP. I. II, hiér. 8),		Le dos, la par- tie postérieure du corps.
	ctH. cOH,	Un œil et la li- gne noire tra- cée au collyre,	ctH. cOH,	Collyre, Ko- hol.
	zHΔ,	Une salle hy- postyle et le ca- ractère <i>tout</i> ,	zHΔe. zHΔ,	Panégyrie, ou réunion géné- rale pour une cérémonie.
	zΔ,	Le caractère <i>Idem</i> . <i>tout</i> ,		Panégyrie.

Dans les textes hiéroglyphiques de tous les âges, les noms communs exprimés phonétiquement, sont toujours suivis de leurs déterminatifs d'espèce soit figuratifs, soit tropiques. On ne les supprimait qu'occasionnellement et par la nécessité seule de ménager l'espace.

II. DÉTERMINATIFS DE GENRE (GÉNÉRIQUES).

91. D'autres signes ajoutés à la fin des noms écrits phonétiquement sont, à proprement parler, des déterminatifs génériques, puisque chacun d'eux se joint, pour en indiquer l'acception, à un nombre plus ou moins considérable de noms très-différents dans leur signification, mais qui, tous, expriment des individus ou des objets appartenant au même genre d'êtres bien que d'espèces diverses.

Nous ferons connaître ici les principaux *déterminatifs de genre* : il nous semble évident que cet ordre de caractères n'a été introduit dans le système hiéroglyphique égyptien, que pour suppléer en partie à l'inhabileté des scribes ou à leur manque d'habitude pour tracer rapidement des images de différentes espèces de quadrupèdes, d'oiseaux, et des objets physiques de tout genre, à la suite des mots, ce qui eût alors constitué des *déterminatifs figuratifs* qu'employaient avec soin les calligraphes habiles.

A. Le caractère , en abrégé  et  ou , qui représente la moitié inférieure d'une peau de bœuf ou de tout autre quadrupède, devient le déterminatif générique de tous les noms de quadrupèdes à défaut des *déterminatifs figuratifs* (voir n° 87, A, page 72). Tels sont par exemple :













NOM HIÉROGLYPHIQUE DÉTERMINÉ.	TRANSCRIPTION EN LETTRES COPTES.	MOT COPTE.	SIGNIFICATION.
	ωππ,	επ,	Cynocephale.
	ρρϕ.ρρϖ,	ρρρ,	Pore.
	ρρ.τ,	ρρρ,	Truie.
	ψατ,	ψατ,	Chat.
	ψηη.τ,	ψατ.τ,	Chatte.
	λαδο,	λαδο,	Lionne.
	σεδοστ.κοτδε, (κοτδε, circon- cure),		Bœuf châtré.
	σεδς . σιδς,	hebr. גמ, ar. فسي,	Loup, Chacal.
	εδδς,	(pluriel rompu),	Loups, Chacals.
	ωππτ,	.	Hippopotame.


Ce déterminatif, tropique de sa nature, se joint parfois, par une sorte de superfétation, 1° à des caractères purement *figuratifs* comme (μορι), *lion*; 2° à des figuratifs déterminant déjà le nom phonétique chèvre; (ω), *âne*; 3° enfin on donne ce déterminatif à des noms composés de caractères d'espèces différentes comme: *baudet* (1), nom formé de *grand* (μεδ), et du figuratif *phallus*.



















Les textes hiératiques n'emploient jamais, à notre connaissance du moins, le déterminatif . On y rencontre toujours, comme équivalent, le signe qui représente une *jambe* ou une *patte* de quadrupède (πδτ) ou φδτ (2):

(1) Rituel funéraire publié par la Commission d'Égypte; *Description de l'Égypte*, A. vol. 11, pl. 72, col. 3.






(2) Rituel funéraire hiératique, *Musée du Louvre*, n° 1, fol. 26.


NOM HIÉRATIQUE sémantique.	TRANSCRIPTION.	SIGNIFICATION.	NOM HIÉRATIQUE sémantique.	TRANSCRIPTION.	SIGNIFICATION.
	ppr . rpr,	Porc.		cekt,	Chacal. Loup.
	yact. eyact,	Verrat.		ctn,	Espèce de singe jaune.
	uc . maci,	Veau.		ncsprt(1),	Baudet.
	wah. ooh,	Singe.		yct,	Chat.
	otny. otyny,	Loup.		yn . t,	Chatte.
	mosot. moti,	Lion.		nn.nn,	Rat.


















Les Égyptiens comprenaient la tortue au nombre des quadrupèdes ainsi que le prouve le nom de cet animal  (wny) (2), déterminé par le même signe que le nom des quadrupèdes proprement dits.

Dans les inscriptions des hypogées de Memphis, de l'Heptanomide et de la Thébaïde, les noms des quadrupèdes étant, pour l'ordinaire, transcrits au-dessus de leur propre image peinte, ne reçoivent aucune sorte de déterminatif; la figure en grand que ces noms accompagnent suffisant pour lever toute espèce de doute sur la prononciation du mot. On lit par exemple, à Beni-hassan, les noms                  








1) Rituel funéraire hiératique, Musée du Louvre, n° 1, fol. 15. (2) *Idem*, fol. 6.








92. B. Les noms d'oiseaux furent déterminés dans les textes hiératiques par le caractère  :    lequel n'est autre que la forme conventionnelle du caractère hiéroglyphique  (Ⲡⲡⲧ) oie, canard, dans le système d'écriture hiératique.

On ne doit considérer ce signe  que comme un simple *déterminatif d'espèce* lorsqu'il s'ajoute à tous les noms phonétiques des différentes espèces d'oies ou de canards connus des anciens Égyptiens; tels sont, par exemple, les noms suivants :





SIGNIFICATION.	TRANSCRIPTION.	NOM HIÉROGLYPHIQUE	NOM HIÉRATIQUE.
Différentes Espèces d'oies ou de canards.	Ⲡⲡⲧ.	  	
	ⲡⲠ.	 	
	ⲧⲠⲡⲡ,	   	
	ⲠⲠⲡ.	   	








Mais ce caractère devient un véritable *déterminatif générique* lorsqu'il termine des noms d'oiseaux de toutes les autres espèces, et il tient alors la place des caractères *déterminatifs figuratifs* qu'emploie habituellement le système d'écriture hiéroglyphique (voir n° 87).

Demoiselle de Numidie,	• Ⲡⲡⲧ.	  	Ibis, ⲉⲡ, ⲉⲔ, 
Héron,	• Ⲕⲡ.	 	Aigle, ⲉⲃⲱⲙ, ⲉⲃⲱ, 












Si le nom d'oiseau appartient au genre féminin, le déterminatif se combine avec l'article féminin (ⲧ)  de la manière suivante 
Exemples :   ⲙⲡ. ⲧ. copte Ⲕⲡⲡ. ⲧ. hirondelle;    ⲡⲣⲉⲟⲧ.
ⲧ. copte ⲡⲟⲣⲉ. ⲧ vautour, etc.



Certains textes hiéroglyphiques écrits dans un système qui tient le milieu entre l'écriture hiéroglyphique et l'écriture hiératique, offrent le

signe  ou  employé pour déterminatif générique des noms d'oiseaux, comme  (h_n), héron;  (n_{pe}ot), vau-
tour, etc. L'emploi de ce signe suppléait au peu d'habileté du scribe
lorsqu'il s'agissait de dessiner les formes propres à chaque espèce d'oi-
seau, et rendait d'autre part l'écriture plus expéditive.





Il n'est point inutile de faire remarquer que, dans le nom phonétique
du scarabée sacré  , hiératique   , les signes  et
 ne sont que des déterminatifs génériques, le scarabée étant
considéré comme appartenant au genre des volatiles.











Les noms d'oiseaux inscrits au-dessus de leurs images peintes en
grand dans les décorations des hypogées, ne reçoivent aucun détermi-
natif, ces images en remplissant elles-mêmes la fonction : c'est ainsi que,
dans le tombeau de Ménôthph, à Beni-hassan, j'ai recueilli les noms
égyptiens d'un grand nombre d'espèces d'oiseaux, tels que :



	μροτρι.μροτλι.		ΣΙΕ.ΤΙΕ.
	τιπτ.τιθ.		ΔΙΕΣ.ΔΙΘ.
	ΣΟΜΙ.Τ.ΘΟΜΙ.		ΤΟΞΙ.ΤΟΘΙ.
	ΟΤΟΠΘΔ.ΟΤΠΘΔ.		ΣΤΟΜΜΟΤ.ΣΘΟΜΜΟΤ
	ΣΥΟ.		ΣΟΥΡΟΤ.ΣΟΥΛΟΤ.
			ΣΕΔΟΤ.ΣΙΦΟΤ.

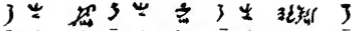
93. C. Le signe hiéroglyphique figuratif  et son équivalent 
hiératique, déterminent habituellement tous les noms de reptiles.

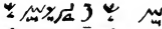
(Ce tableau doit être lu de droite à gauche.)

SIGNIFICATION. COPTE.	TRANSCRIPTION	NOM HIÉRATIQUE.	NOM HIÉROGLYPHIQUE.
Reptile,	ΣΑΤΤΙ (m), ΣΤΤΙ.		
Reptile,	ΣΑΤΤΕ, ΣΤΤΕ.ΣΤΤΙ.		

SIGNIFICATION.	COFTE.	TRANSCRIPTION.	NOM HIÉRATIQUE	NOM HIÉROGLYPHIQUE
Reptile,	κατθε,	κτθ.		
Serpent,	χαχορ,	χα.		
Serpent,	χαω,	χα.		
Ver,	χατϣ,	χατϣ.		
Espèce de ver,	λοαλαεϣ (racine),	λαλαεϣ.		

94. D. Les noms phonétiques des *poissons* eurent probablement pour déterminatif générique le caractère , hiératique  qui représente en particulier le poisson du Nil nommé *Ramu* par les Égyptiens (1), (*Αβραμης* par les Grecs d'Égypte, et *Botti* par les Arabes), puisque ce caractère isolé exprime aussi l'idée *poisson* en général dans les textes hiéroglyphiques et hiératiques, comme le prouve le passage suivant du *Rituel funéraire*, extrait d'un chapitre relatif à l'œil du dieu Mouï qui veille (à lire de droite à gauche) :

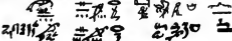

 ρ̄μ̄, πιδι τεθτ ρ̄μ̄, πιδι χαλατε ρ̄μ̄, πιδι χατεπατ ρ̄μ̄,
 sur, tous les poissons sur, tous les oiseaux sur, tous les quadrupèdes sur,


 πιδι κατϣι ρ̄μ̄, πιδι χορ

tous les reptiles sur, tous les serpents






(Rituel funéraire hiérat., Musée du Louvre, n° 1, fol. 26).







(1) Comme dans cet article de la Confession négative, tiré du Rituel :









ἰσχυρις μωτρωμ (ατω) μωτρωτ, Je n'ai péché ni leurs ramis, ni leurs oxyrynques,
 (Rituel hiéroglyé, *Descript. de l'Égypte*, A. vol. 11, pl. 70, col. 40; Rituel hiérat. du Musée du Louvre n° 1 (fol. 15.)









- Sur tous les quadrupèdes, sur tous les oiseaux, sur tous les *poissons*,
- sur tous les serpents et sur tous les reptiles (ou insectes).





Remarquons aussi qu'on trouve réunis dans ce texte le *déterminatif générique des quadrupèdes* , et ceux des noms d'*oiseaux* , et de *reptiles* , qui, étant ici employés isolément, démontrent en quelque sorte que le caractère , hiérog. , employé aussi isolément et pour exprimer l'idée *poisson*, fut en effet le déterminatif générique des noms de poissons.







95. E. Les noms phonétiques des différentes espèces d'*arbres* sont constamment déterminés par le caractère , linéaire , hiératique .    qui représente un *arbre* :

NOMS HIÉROGLYPHIQUES odraminés.	NOMS HIÉRATIQUES.	TRANSCRIPTION.	NOM COPTE.	SIGNIFICATION.
		πξ.τ.πξι.τ.	πΟΥΞ.Τ.ΠΟΥΞΙ.	Sycamore.
		οσρ.ωσρ.	ὄσι (ωσῆ),	Tamarisque.
		ουτ.ουτ.	ΠΟΥΤ.	Persée.

Tels sont encore les noms d'*arbres* mentionnés dans le Rituel funéraire, mais dont les espèces ne sont pas encore déterminées :

		πξ. πξι.
		οτq.ατq.
		ελδσ.ελδκ
		σμου.

F. Le caractère   , hiératique , accompagne comme déterminatif générique tous les noms de *plantes*, d'*herbes*, de *fleurs*, et des parties de plantes :




			σμηη, arab. d'Ég. بانش Lotus.
			κρμ, κρωμ, Carthame sauvage.

		στρω, στρω,	Fève.
		μηρ,	Plante du genre des colchiques.
		τρω.τωρ, τωρ,	Paille.
		ση, ση,	Herbe, foie, <i>fanum</i> .
		ρηρ,	ρηρη, Fleur.
		ρηρ,	ρηρη, ρρη, Fleur, Nourriture.
		ης, ης,	Épi de blé.





















Ce même déterminatif générique se joint parfois, 1° au caractère figuratif, même dans les textes hiératiques, comme lotus et ρμηη ou ρωμηη, *grenade*; 2° au déterminatif figuratif accompagné le nom phonétique, comme ou *cyprin*, *cyprin*, *lotus*; 3° enfin à des noms exprimés par des caractères tropiques comme , hiératique: , *οστοτορ*, les *bourgeons*, les *pousses des plantes*.

96. G. Les noms des *matières* appartenant au *règne minéral* sont caractérisés par les signes déterminatifs génériques , , , , hiératique: , , représentant des grains ou des molécules arrondies: ce déterminatif affecte 1° les noms des divers *métaux*, soit phonétiques, soit symboliques:





		(νοτῆ),	νοτῆ,	Or.
		(ρᾶτ),	ρᾶτ,	Argent.
		τρωτ,	τρωτ,	Plomb.
		μηρ,	.	Cuivre.
		μηρ,	.	Cuivre.

	(<i>ḫennc</i>),	<i>ḫennc</i> ,	Fer.
		<i>notḫ-pwḫi</i> ,	<i>notḫ-pwḫi</i> , Or pur, Poudre d'or.

2° Les noms des *gemmes*, des *pierreries* et des *matières précieuses*, employées par les Égyptiens dans les objets de costume et les ornements de luxe :

		<i>ḫpww</i> ,	<i>ḫpww</i> ,	<i>Perle</i> , pierre précieuse en général.
		<i>ḫpww</i> ,	(<i>ḫpww</i>),	Gemme de cœur, <i>Cornaline</i> .
		<i>ḫm</i> ,	(<i>ḫm</i>),	Gemme brune, <i>Sardoine?</i> Jaspé brun ?
		<i>ḫm</i> ,	-	Gemme rouge sombre.
		<i>ḫm</i> ,	-	<i>Jaspe rouge</i> .
		<i>ḫm</i> ,	-	<i>Spath vert</i> .
		<i>ḫm</i> ,	-	Pierre de couleur jaune.
		<i>ḫm</i> ,	-	Grenat.
		<i>ḫm</i> ,	<i>ḫm</i> ,	Pierre verte, <i>Serpentine</i> .
		<i>ḫm</i> ,	-	Émail.

3° Les noms des matières minérales propres à divers usages, comme :





































		<i>ḫm</i> ,	<i>ḫm</i> ,	Natron.
		<i>ḫm</i> ,	<i>ḫm</i> ,	<i>Antimoine</i> (1).

(1) Ce mot signifie proprement l'*antimoine réduit en poudre*, le *kohol* dont les anciens Égyptiens se servaient, comme les femmes arabes d'aujourd'hui, pour peindre les yeux et en

		(<i>ba</i> l),	<i>ba</i> l,	Oeil.
		<i>ba</i> l \bar{b} ,	<i>ba</i> l \bar{b} ,	Les deux yeux.
		(<i>ka</i> w),	<i>ka</i> w,	Tête, <i>caput</i> .
		<i>em</i> no, | <i>ana</i> .no \bar{g} (<i>pa</i> u- <i>em</i> no \bar{g}, | rières),		Sourcils.
		(<i>ma</i> z),	<i>ma</i> z,	Oreilles.
		<i>ma</i> z \bar{b} ,	<i>ma</i> z \bar{b} ,	les 2 Oreilles.
		(<i>ma</i> z),	<i>ma</i> z \bar{b} ,	les 2 Oreilles.
		<i>q</i> nt. <i>q</i> nt,	.	Nez.
		(<i>q</i> nt),	.	Nez.
		<i>wp</i> ot,	.	Narines.
		<i>po</i> ,	<i>pa</i> . <i>po</i> ,	Bouche.
		(<i>spo</i> tot),	<i>spo</i> tot,	Lèvres.
		(<i>spo</i> tot),	<i>spo</i> tot,	Lèvres.
		<i>sp</i> t,	<i>spo</i> tot,	Lèvres.
		<i>sp</i> t,	<i>spo</i> tot,	Lèvres.
		(<i>o</i> dz \bar{e}),	<i>o</i> dz \bar{e} ,	Dent.
		(<i>o</i> dz \bar{e}),	<i>o</i> dz \bar{e} ,	Dents.
		<i>o</i> dz \bar{t} ,	<i>o</i> dz \bar{e} ,	Dents.
		<i>an</i> n \bar{e} dt, <i>an</i> n \bar{o} tt \bar{m},	| .	Joue ou Tem- pe droite.
		<i>an</i> n \bar{e} mt, <i>an</i> n \bar{e} dot \bar{p},	| .	Joue ou Tem- pe gauche.

dieu rajeuni avec les esprits des dieux, ton cœur est le cœur du soleil, tes membres sont les membres d'un dieu grand. (Ligue 16 du papyrus.)

		(hb),	hwb,	Gosier.
		hb,	hwb,	Gosier.
		nehb,	nehb,	Col, Cou.
		mot,	mot,	Nuque.
		kew.kwz,	kw̄.kwz,	Épaule, <i>cubitus</i> .
		kewzkwzot,	kewzkwzot,	Épaule gauche.
		kewkwzotm,	kewzotm,	Épaule droite.
		m̄p (shoi),	.	Avant-bras.
		m̄p (shoiḏ),	.	les 2 Avant-bras.
		(shoi ḏ),	shoi ḏ,	les deux Bras.
		(shoi),	shoi,	Bras.
		sh (shoi),	sh-shoi,	Coude, flexion du bras.
		sh (shoi ḏ),	sh-shoi ḏ,	Coudes, flexion des 2 bras.
		kl (shoi),	klle p̄shoi,	Coude, flexion du bras.
		(tot),	tot,	Main.
		(tot),	tot,	Main.
		sh,	shp̄t,	Paume de la main.
		.	.	Poing.
		(thb.thnḏe),	thb.thnḏe,	Doigts.
		m̄p ḏ,	m̄p̄t.m̄p̄t,	Mamelles.

	 εραι (εητ), εραι-εητ,	εραι-εητ,	Torse, milieu du corps.
	 (εητ),	εητ,	Cœur.
	 ετ. εητ,	εητ,	Cœur
	 (εαη. εση), το	"	Phallus.
	 εαη. εση,	"	Phallus.
	 εαρονατε,	"	Testicules.
	 οτω,	οτω,	Germe, Se- mence.
	 ετq. ωq,	"	Testicules.
	 (πστ. εαροχι?) εαροχ?	"	l'Épine du dos, le Dos.
	 πστ,	anal πεσπτ,	le Dos, le Der- rière.
	 εητ, εητ,	"	la Cuisse.
	 εητ. εητ,	"	la Cuisse.
	 εητq,	εητq,	les Cuisses.
	 εη-ρατ,	εηε-ρατ	Genoux, fle- xion de la jambe.
	 εη. ρατ ε,	εηε-ρατ ε,	les deux Ge- noux.
	 εη-ρατ,	κελλε-ρατ,	Genoux, fle- xion de la jambe.
	 εη-ρατ,	"	la Jambe (le tibia).
	 εη-ρατ ε,	"	les 2 Jambes

	PT,	PAT,	Pied, Patte de quadrupède.
	PAT B,	PAT PAT,	les 2 pieds.
	PT B,	PAT B,	les 2 pieds.
	WPT,	WPTW,	Cuisse.

On remarquera dans cette série que divers membres du *bœuf* ou du *veau* représentent tropiquement les membres analogues du corps de l'homme, ou servent de déterminatifs à leurs noms phonétiques : tels sont dans le premier cas : oreilles, nez, cuisse, cuisses; et dans le second cas déterminatif du phonétique $\mu\Delta\zeta\bar{\rho}$ oreille, déterminatif du phonétique qrr nez, déterminatif du phonétique $ypot$ narines, déterminatif du phonétique μH tempe, et déterminatif du groupe phonétique $WPTW$. Cette singulière assimilation tient, selon toute apparence, à quelque mythe sacré dont on retrouve des traces ou les analogues dans la cosmogonie de certaines nations asiatiques.

98. I. Les noms d'étoiles, de constellations, des astérismes et de décans furent déterminés par le caractère $\star \cdot \star \cdot \star$, hiéroglyphique $\star \cdot \star$.

\star (C107) représentant une étoile ou un astre, comme par exemple :

	$\star \cdot \star \cdot \star$	$\star \cdot \star$	La cuisse, constellation du ciel boreal voisine de la petite ourse (1).
	$\star \cdot \star \cdot \star$	$\star \cdot \star$	Orion.




(1) Voir le zodiaque circulaire de Dendéra. Tous ces noms sont extraits des tableaux astronomiques des tombeaux des rois à Thèbes, et des zodiaques de Dendéra.

		TT,	•	Constellation du <i>grand chien</i> .
		нсе-сіот, сотннсе,	сот.п-нсе,	l'étoile d'Isis, <i>Sirius, Sothis</i> .
		(шпт-сіот),	сіотпшдт,	l'Oie, la constellation du <i>Cygne</i> .
		шпт,	сіотпшдт,	le <i>Cygne</i> .
		шррре,	шррре,	<i>Horus-Bœuf</i> , la constellation du <i>Bouvier</i> .
		кпм.бпм,	•	Chnoumis, l'un des décans.
		ккпм, рбпм,	•	Chachnoumis, autre décan.
		отар,	•	Ouaré, autre décan.










99. J. Le caractère (PH) *soleil*, ou plus fréquemment le groupe (ḫt, ḫot), *jour*, doit être considéré comme le signe déterminatif générique de tous les noms des diverses *divisions du temps*, soit phonétiques, soit symboliques.

		шп.зп,	хсп.зсп,	Heure.
		отп.т,	отпот.т,	l'Heure.
		отп,	отпот,	Heure.
		отп,	отпот,	Heure.
		отп.т,	отпот.т,	l'Heure.
		отп.т,	отпот.т,	l'Heure.
		(отпот),	отпот,	Heure.
		(отпот.т),	отпот.т,	l'Heure.

		ⲉⲗⲟⲩ.ⲉⲟⲟⲩ, ⲉⲗⲁⲩ.ⲉⲟⲟⲩ,	Jour.
		ⲉ.abrév. ⲉⲟⲟⲩ,	Jour.
		ⲉⲣⲟⲩ.ⲉⲟⲩⲣ,	Jour.
		ⲟⲣⲉ.ⲁⲣⲉ, ⲟⲣⲉ.ⲁⲣⲉ,	Nuit.
		(ⲟⲣⲉ), ⲟⲣⲉ,	Nuit.
		ⲟⲩⲩ,	Obscurité, Nuit.
		ⲉⲓ,	Hier.
		(ⲉⲗⲁⲩ), ⲉⲗⲁⲩ,	Mois.
		(ⲉⲗⲁⲩ), ⲉⲗⲁⲩ.ⲗⲉⲟⲩ,	Mois.
		ⲉ.	demi-Mois.
		(ⲣⲟⲩⲙⲉ), ⲣⲟⲩⲙⲉ,	Année.
		ⲉⲗⲗⲁⲩⲧ,	ⲉⲗⲗⲁⲩ.ⲉⲗⲗⲁⲩ, Panégyrie (pé- sens primitif. riode d'années).
		ⲉⲗⲗⲁⲩⲧ,	ⲉⲗⲗⲁⲩ.ⲉⲗⲗⲁⲩ, Panégyrie.

100. K. Le caractère  ou , hiératique , *dent* ou *angle*, détermine les noms exprimant des situations ou positions relatives et des localités : comme

	ⲣⲥ,	ⲣⲗⲥ,	Midi, Sud.
	ⲙⲉⲩⲧ,	ⲙⲉⲩⲧ,	Septentrion, Nord.
	ⲉⲓⲗⲧ.ⲉⲗⲗⲁⲩⲧ,	ⲉⲓⲗⲧ.ⲉⲗⲗⲁⲩⲧ,	Orient, Est (1).
	ⲉⲙⲙⲧ.ⲉⲙⲙⲧ,	ⲉⲙⲙⲧ.ⲉⲙⲙⲧ,	Occident, Ouest (1).







(1) Il faut observer que ces deux caractères changent totalement de sens lorsqu'ils reçoivent pour déterminatif le caractère  , hiératique  , représentant un *bras*. Cette combinaison produit alors les groupes      du côté du bras










		ΤΩΥ.ΤΟΥ,	ΤΩΥ.ΘΟΥ,	Limite, Fron- tière.
		CT,	-	Rocher, Pic de montagne.
		ΤΥΚ.ΤΥΟ,	"	Forteresse, ville forte.
		ΤΟ.ΘΟ,	ΤΟ.ΘΟ,	Monde ter- restre.
		ΤΟ Ḫ.ΘΟḪ,	ΤΟḪ.ΘΟḪ,	Les deux mon- des, c. à d. la haute et la basse Égy- pte.
		"	"	Monde ter- restre.




101. L. Le caractère , linéaire , hiératique , (ΜΩΟΥ), *eau*, et le signe symbolique , ou , son synonyme, devinrent les déterminatifs génériques d'un assez grand nombre de noms communs exprimant les *fluides* et les objets en rapport avec l'*eau*. En voici quelques exemples

		ΜΩΟΥ ΜΟΥ,	ΜΟΥ.ΜΟΥ,	Eau.
		ḫḫ ḫḫ,	ḫḫ ḫḫ,	l'Abîme céles- te.
		ḫḫ ḫḫ,	ḫḫ ḫḫ,	l'Abîme céles- te.
		ḫḫ.ḫḫ.ḫḫ,	ḫḫ.ḫḫ.ḫḫ,	Mer.
		ḫḫ.ḫḫ,	ḫḫ.ḫḫ.ḫḫ	Fontaine.
		ḫḫ.ḫḫ,	ḫḫ.ḫḫ.ḫḫ,	la Mer.



















droit, ou *oriental*, c'est-à-dire LA DROITE. ΟΥΝΑΙ; et , , .
du côté du bras occidental ou *gauche*, c'est-à-dire la gauche. ΖΟΥΡ




	ⲟⲗⲗ	ⲉⲃⲉⲃⲉ	(ⲃⲉⲃⲉⲃⲉ),	Source.
	ⲟⲗⲗ	ⲟⲩⲏ	(ⲟⲩⲏ),	ⲟⲩⲏ,
	ⲟⲗⲗ	ⲟⲩⲟ	(ⲕⲃⲟ),	"
	ⲟⲗⲗ	ⲟⲩⲟⲃ	ⲕⲃⲟ,	"
	ⲟⲗⲗ	ⲟⲩⲟⲃ	ⲕⲃⲟ,	"
	ⲟⲩⲟⲃ	ⲟⲩⲟⲃ	ⲟⲩⲟⲃ,	ⲟⲩⲟⲃ.ⲟⲩⲟⲃ,

Le caractère . . , ou , hiératique , sorte de caractère figuratif exprimant l'idée couler, verser, ⲩⲟⲩⲏ. ⲩⲟⲩⲏ, sert également de déterminatif générique à quelques noms de liquides soit figuratifs, comme , hiératique , ⲕⲟⲩⲟⲩ, l'eau, soit phonétiques, comme , hiératique , ⲟⲩⲟⲃ, sang.

102. M. Plusieurs noms communs, en rapport avec les idées feu et chaleur, reçoivent pour déterminatif générique le caractère symbolico-figuratif . , hiératique , ⲟⲩⲟⲃ, ou ⲕⲟⲩⲟⲩ, flamme, feu.





























Exemple :

			ⲕⲟⲩⲟⲩ,	ⲕⲟⲩⲟⲩ,	Feu.
			ⲟⲩⲟⲃ,	ⲟⲩⲟⲃ,	Flamme
			ⲟⲩⲟⲃ,	ⲟⲩⲟⲃ,	Étincelle.
			ⲟⲩⲟⲃ,	ⲟⲩⲟⲃ,	Braise, Charbons allumés.
			ⲟⲩⲟⲃ,	ⲟⲩⲟⲃ,	Chaleur.
			ⲟⲩⲟⲃ,	ⲟⲩⲟⲃ,	Chaleur.

103. N. Le caractère figuratif , , hiératique , ⲟⲩⲟⲃ, ⲟⲩⲟⲃ, pierre, quelquefois employé isolément dans les textes (1), sert toujours





(1) Par exemple dans la phrase . . . . . . .



















de déterminatif générique à un assez grand nombre de noms, principalement à ceux des différentes espèces de pierres employées à la construction des édifices, comme :



		ωπρ̄,	ωπε,	Pierre.
		ωπρκμ̄,	ωπεκμ̄ε,	Pierrenoire, Basalte noir.
		(τωστ),	τωστ,	Montagne.
		(ροτ),	•	Grès.
		ρτ,	•	Grès.
		στ(ωπε),	•	Pierre cal- caire.
		μτρητ,	•	Granitrose, Syénite.
		βποτ,	•	Jaspe.
		δωπ,	•	Basalte vert.
		πυτωπρ̄,	παυτωπε,	Pierre dure.
		πυτωπρ̄με,	παυτωπε̄μ̄ε,	Pierre pré- cieuse.
		πυτωπρ̄τ̄μ̄ε,	παυτωπε̄τ̄μ̄ε,	Pierre pré- cieuse.
		τδ̄,	τωδε,	Brique.
		τδ̄,	τιδε,	Brique.


104. O. On plaça presque toujours à la suite des noms communs figu-

οτσᾱ πλᾱ ζῡ ωπε̄ οτσᾱω̄ μοϋρ̄ η̄ ρωτ̄. Il a fait (exécuter) une salle hypostyle, grande, en pierre blanche et bonne de grès (dédicace de la salle hypostyle du Rhamesséum).

ratifs, symboliques ou phonétiques, des différentes espèces d'*habitations*, d'*édifices*, ou de *portions d'édifices*, les signes  ,  , hiératiques   , *maison, habitation*, comme déterminatifs génériques :

		(ΘΙ.ΤΙ),	•	Habitation, Demeure, et par suite Tombeau.
		ΘΙ ΠΑΔ,	•	<i>Palais</i> , grande demeure.
		(ῤΠΕ),	εῤΠΕ.εῤΦΕΙ,	<i>Temple</i> , demeure d'un dieu.
		(ῤΠΕ),	ῤΠΕ.εῤΦΕΙ,	<i>Temple</i> , demeure divine.
		(ΘΑΤ),	•	<i>Demeure</i> .
		ΘΑΤΠΟΥΘ, ΘΙΠΟΥΘ,	•	<i>Habitation dorée</i> , la grande salle sépulcrale d'un tombeau.
		(ΘΕΕΤ),	ΘΕΕΤ,	<i>Naos</i> , Chapelle
		ΟΥΟΥ,	ΟΥΟΥ,	Salle hypostyle, la plus large de l'édifice.
		(ΟΥΟΥ),	ΟΥΟΥ,	Salle hypostyle.

Ce même déterminatif  , ou son abrégé  , placé à la suite d'un groupe phonétique ou de certains caractères symboliques, paraît avoir constitué, dans l'écriture sacrée, ce qu'on appelle des *noms de lieu de l'action* qui, dans la langue copte, se forment par l'addition de l'initiale *μαῖν*, le lieu de, à une racine ou à un mot dérivé :





		μαῖνθουσι, μαῖνθουσι,	<i>Le lieu du siège</i> , Salle du conseil, salle d'audience.
---	---	-----------------------	---


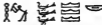
	ḥn	μαρθεμισι πτιμε,	μαρθεμισι πτιμε,	<i>Tribunal</i> , le lieu du siège de la Jus- tice.
	ḥn	μαρπτιμε,	μαρπτιμε,	<i>Tribunal</i> , le lieu de la Justice.
	ḥn	μαρπτιμε,	μαρπτιμε,	<i>Tribunal</i> .
	ḥn	μαρμισι,	μαρμισι, μαρμισι,	<i>Chambre natale</i> , le lieu de l'En- fantement (1).
	ḥn	μαρ-κλες,	μαρκελ,	<i>le lieu de l'Em- baumement</i> .
	ḥn	μαρουαδ,	μαρουαδ,	<i>le lieu de Pureté</i> , <i>Abaton; la Sancta- Sanctorum</i> .
	ḥn	μαρῶμισι πηρη,	μαρῶμισι πηρη,	<i>le Cellier</i> , le lieu où l'on met le vin.






105. P. Placé à la suite d'un groupe phonétique, le caractère hiératique , avertit que le mot exprime une chose impure, immorale, ou fâcheuse, et doit être pris en mauvaise part. Ce déterminatif générique, d'un usage très-fréquent, soit pour les noms, soit pour les verbes, représente un *moineau*, véritable fléau de l'agriculture égyptienne à une certaine époque de l'année:









		μαρως,	μαρως,	<i>Malfaiteur</i> .
		μαρ,	μαρ,	<i>Vol, Tromperie</i> , <i>Mensonge</i> .





(1) Ce nom fut donné par les anciens Égyptiens aux petits temples appelés *Typhonias* par les Grecs, édifices consacrés au *dieu-fils*, la troisième personne des triades locales, et bâtis à côté du grand temple de chaque nome, dédié aux deux premières personnes, le *dieu-père* et la *déesse-mère*.

		ⲙⲟⲃ,	ⲙⲟⲃⲓ,	Hypocrite.
		ⲙⲁⲣⲧ,	ⲙⲁⲣⲧⲉ,	Ennemi, Coupable.



On employait aussi isolément l'image du moineau , comme caractère symbolique, pour exprimer l'idée *méchant, scélérat, malfaiteur*, ainsi que le prouve, par exemple, le titre suivant donné au roi Rhamsès IX:  (ⲣⲉⲓⲓ) ⲉⲓ ⲛⲉⲙⲁⲣⲧⲉ (ⲛ) ⲕⲁⲉ ⲛⲓⲃⲓ, *celui qui frappe les malfaiteurs* de tous les pays (1)









106. Q. Le caractère , linéaire  ou , représentant un *coupable*, quelquefois figuré devant le *casse-tête* , détermine le même genre de mots que le caractère symbolique  :





		ⲙⲁⲣⲧ	ⲙⲁⲣⲧⲉ,	Ennemi, Malfaiteur.
		ⲙⲁⲣⲧ,	ⲙⲁⲣⲧⲉ,	Ennemi, Malfaiteur.
		ⲙⲙⲓ.ⲃⲙ,	.	Ennemi.
		ⲙⲃⲓ,	ⲙⲁⲓ.ⲙⲁⲃ,	Profane.
			ⲙⲁⲓ,	



















On remarquera sans doute que le caractère déterminatif hiéroglyphique a été rendu en écriture hiératique par le signe .  qui n'a avec lui aucun rapport de forme: nous devons avertir que ce signe est, par abréviation, l'équivalent hiératique du caractère , grande espèce d'antélope, l'*Oryx*, symbole particulier du dieu *Seth*  ou *Typhon*, le principe du Mal et le type des Méchants dans les mythes sacrés des Égyptiens.








(1) Inscriptions du tombeau de ce Pharaon, à Biban-el-Molouk.

107. R. Les caractères , hiérat. , déterminent les noms relatifs à l'art de l'écriture : ce déterminatif représente un instrument destiné à tailler les roseaux ou plumes à écrire : cette espèce de canif en bronze existe dans quelques collections publiques.






		chaï,	chaï,	Écriture.
		ch,	cah,	Scribe.
		chaïm̄yui,	chaïm̄...	Écriture démotique.
		teuyw,	•	Livre, Volume, Rouleau de papyrus.






108. S. Enfin un assez grand nombre de noms communs exprimant des professions, ou des degrés de parenté, reçoivent souvent pour déterminatifs les caractères , hiérat. , (pwwε), *homme*; ou , hiératique , (gwwε), *femme*, suivant le sexe de l'individu : ces signes, parfois omis dans les textes hiéroglyphiques, ne manquent jamais dans les textes hiératiques :

		ετq.οτq, ιωτ.ειωτ,	Père.	
		"μ.τ, "ματ.τ,	Mère.	
		cn,	con,	Frère.
		cn,	con,	Frère.
		cn.τ,	ωνε.τ,	Sœur.
		ch,	cah,	Scribe.
		εεδαί,	•	Prêtre officiant dans une panégyrie.
		(γοντ),	γοντ,	Prophète.
		οτδ,	οτδδ,	Prêtre.

	ⲟⲩⲛⲃ	ⲟⲩⲛⲃ,	ⲟⲩⲛⲃ,	Prêtre.
	ⲟⲩⲛⲃ	ⲟⲩⲛⲃ,	ⲃⲉⲣⲓ,	Chef, Principal.
	ⲙⲁⲧⲟⲓ	ⲙⲁⲧⲟⲓ,	ⲙⲁⲧⲟⲓ,	Soldat, Guerrier.
	ⲃⲕⲃⲟ	ⲃⲕⲃⲟ,	.	Ciseleur, ouvrier décorateur.
	ⲡⲉⲧⲟ	ⲡⲉⲧⲟ,	ⲙⲟⲩⲧⲉⲛⲟⲩⲧⲉ,	Divin-Père, titre sacerdotal.
	ⲟⲩⲛⲃ	ⲟⲩⲛⲃ,	ⲟⲩⲛⲃ,	Assistante, titre sacerdotal.
	ⲟⲩⲛⲃ	ⲟⲩⲛⲃ,	ⲟⲩⲛⲃ,	Assistante, titre sacerdotal.

Il existe beaucoup d'autres *déterminatifs génériques* ; l'étude des textes les fera connaître successivement, mais il convenait de faire remarquer ici les plus usuels d'entre eux. On a dû observer que les *déterminatifs* de cet ordre se placent souvent à la suite de noms communs déjà affectés d'un *déterminatif d'espèce*. Ce surcroît de notation tourne toujours au profit de la clarté.

109. Il importe aussi de ne point considérer comme caractères *déterminatifs*, certains signes ou groupes qui ne sont, au fond, que des caractères *explétifs*, ou des marques usuelles de prononciation : nous voulons parler des signes  ,  , et du groupe  ,  , ou  .










Le caractère  ou  , représente linéairement un rouleau de papyrus, un volume lié avec des bandelettes  , et il signifie *livre* toutes les fois qu'il est accompagné des notes  ,  . Mais partout ailleurs, s'il se présente dénué de ces marques, c'est un caractère purement *explétif* intercalé à la fin des mots ou dans




l'intérieur des groupes, dans le seul but de donner plus de clarté et d'élégance à l'ensemble et à la disposition des caractères.



Ce signe calligraphique employé dans un texte écrit horizontalement ou verticalement, permet de remplir la hauteur de la ligne ou la largeur de la colonne sans laisser aucun vide, et sans recourir, pour la compléter, au premier caractère du mot suivant, qui se trouverait ainsi séparé de ceux qui font partie du même mot. Exemples (1) et (2). Il sert à remplir à l'œil, le vide que

 (1) laisserait dans la ligne horizontale ou verticale,

(2) le rapprochement de plusieurs caractères étroits ou de

	petite proportion : ainsi on écrivait  pour 
	On usait aussi de ce signe soit pour  abréviation de 
	parer deux lettres semblables appartenant à deux mots différents : Exemple :  pour 

soit pour isoler les mots formés d'un seul caractère par leur propre nature ou par abréviation, comme  $\mu\epsilon$, copte $\mu\epsilon\epsilon$, remplir, et  abréviation de  $\mu\epsilon\epsilon$, grand.

Enfin, on terminait par ce même signe explétif  les colonnes verticales de caractères, lorsque l'espace restant ne permettait point d'y tracer le caractère suivant, soit à cause de sa hauteur obligée, soit parce qu'il faisait partie d'un autre mot ou groupe symbolique. On trouvera des exemples de cet emploi du caractère explétif , dans la seconde partie du Rituel funéraire publié dans la *Description de l'Égypte* (a).

Ce caractère, principalement destiné à carrer les groupes, est rem-

(a) Antiquit., vol. II, pl. 72 à 75.

placé dans les textes hiératiques par le signe 𓂏 , comme par exemple dans les mots 𓂏𓂏 , hiérog. 𓂏𓂏 *negin*, *gouore*, chemins, 𓂏𓂏 ou 𓂏𓂏 , hiérog. 𓂏𓂏 ou 𓂏𓂏 *ma*, grand, 𓂏 hiéroglyph. 𓂏 *ph*, copte *puh*, *laver*; et même 𓂏 pour l'hiérog. 𓂏 *n*, préposition *de*, *à*, afin de remplir la hauteur de la ligne.

110. On rencontre aussi dans ces mêmes textes hiératiques le caractère 𓂏 ou 𓂏 , employé comme *explétif* à la fin des mots, comme pour les séparer des mots ou groupes suivants : ce caractère hiératique est la forme habituelle de l'hiéroglyphe 𓂏 , qu'on emploie aussi comme explétif pour garnir l'espace resté vide sous un caractère ou dans un groupe : 𓂏 , 𓂏 , pour 𓂏

Le groupe 𓂏𓂏𓂏 , hiératique 𓂏𓂏 , 𓂏𓂏 , que l'on rencontre seulement à la suite des mots égyptiens terminés par l'articulation *n* 𓂏 , n'est qu'un simple signe orthographique qui ne se prononçait point, mais qui, très-probablement, modifiait la prononciation de la consonne *n* de manière à la faire articuler comme *une nasale*. J'ai observé cette marque à la suite des noms communs :

𓂏𓂏	𓂏𓂏 <i>nn</i> , <i>nn</i> ,	Rat.
𓂏𓂏𓂏	𓂏𓂏 <i>gon</i> , <i>gno</i> ,	Vase, Ustensile.
𓂏𓂏𓂏	𓂏𓂏𓂏 <i>can</i> ,	•
𓂏𓂏𓂏	𓂏𓂏 <i>cn</i> ,	•
𓂏𓂏𓂏	𓂏𓂏 <i>pn</i> , <i>pan</i> ,	Nom.

Ou à la suite de verbes toujours terminés par l'articulation *n* :

𓂏𓂏	𓂏𓂏 <i>masn</i> , <i>noten</i> ,	Faciliter.
𓂏𓂏	𓂏𓂏 <i>cotn</i> , <i>catnen</i> ,	Étendre, Allonger, Redresser.

𓂏𓂏𓂏𓂏 𓂏𓂏𓂏 𓂏𓂏𓂏, 𓂏𓂏𓂏, Faire des libations.

𓂏𓂏

𓂏𓂏𓂏𓂏 𓂏𓂏, 𓂏𓂏.𓂏𓂏𓂏, Disposer, Préparer.

𓂏𓂏𓂏

𓂏𓂏 𓂏, Adorer.

Mais ce groupe modificatif est souvent omis dans les textes de toutes les époques, et disparaît presque entièrement dans les dérivés.



CHAPITRE V.

DES NOMS PROPRES ET DE LEURS DÉTERMINATIFS.

111. Les noms propres véritablement égyptiens, c'est-à-dire tirés du fond même de la langue, étaient tous significatifs; aussi se composaient-ils de deux parties bien distinctes :







1° Des signes ou groupes, soit *phonétiques*, soit *symboliques* ou même *figuratifs*, qui constituent le nom lui-même;

2° D'un caractère déterminatif du genre auquel appartient l'espèce de l'individu désigné par le nom propre.



§ I^{er}. NOMS PROPRES DES DIVINITÉS

A. Noms propres des dieux.

112. Les noms propres des divinités mâles se terminent habituellement par l'un des signes déterminatifs génériques qui sont affectés exclusivement à cette classe de noms. Ces déterminatifs sont :

1° Le caractère *figuratif*  linéaire  , hiéroglyphique   , qui représente un personnage barbu, assis à la manière égyptienne, et dans un état complet de repos : ce signe détermine, soit les noms propres phonétiques :



	ΔΑΗ,	ΔΑΙΟΤΗ,	Ammon.
	ΠΤΘ,	ΠΤΑΘ,	Pthah.

		Μνο,	Μνο,	Month
		Μνοοτ,	Μνο,	Mónth.
		Μνο,	.	Mnévis.
		Скр.сѡр,	.	Sakr, Sokar.

Soit les noms propres exprimés symboliquement, comme :

		Όςςρε),	Όςςρε,	Osiris.
		Ϸωρ),	Ϸωρ,	Horus.
		Ρη),	Ρη, Πρη.	Rà, Phré.
		Ϸωρ),	Ϸωρ,	Horus.



2° Le caractère tropique , linéaire , (hiératique P. P.) initiale du mot qui répond au copte ποττε, *Dieu*. Ce caractère est remplacé par le signe dans les textes hiératiques :









		Όςςρη),	Όςςρε,	Osiris.
		сѡρι),	.	Sakri, Sochari.
		Αμσε),	.	Amseth.
		Ϸρε),	.	Thré, Thoré.


Souvent même les noms propres des dieux se trouvent déterminés dans les textes hiéroglyphiques par ces deux caractères à la fois, ce qui constitue alors un déterminatif tropico-figuratif; exemples :

	Τμοτ.Ϸμοτ,	Thmou, Athmou.		сѡ.сѡк,	Sévék.
		Sakri, Socharis.			Anubis.













Il importe d'observer que le caractère déterminatif figuratif de genre (Dieu), est susceptible de se combiner avec des signes


tropiques exprimant des attributs; il résulte de cette alliance, des signes complexes tels que  et , lesquels, bien que simples déterminatifs génériques des noms propres des divinités mâles, emportent en même temps avec eux l'idée d'une qualité inhérente au dieu et qu'exprime le caractère additionnel; ainsi on devrait rigoureusement traduire les noms propres :


		ⲁⲙⲛ-ⲡⲧⲣ-ⲣⲱⲃⲓ, par Ammon-Dieu pur.
		ⲒⲘⲓ-ⲡⲧⲣ-ⲱⲛⲃ, Hapi-Dieu-vivant.
		ⲡⲧⲁⲒ-ⲡⲧⲣ-ⲣⲱⲃⲓ, Phtah-Dieu-pur.
		ⲁⲛⲟⲩ-ⲡⲧⲣ-ⲱⲛⲃ, Anubis-Dieu-vivant.

Il y a plus : le déterminatif générique  (dieu mâle), devient un véritable *déterminatif figuratif* du dieu dont il accompagne le nom propre, soit phonétique, soit symbolique,

1° Lorsque le scribe charge cette image de divinité à face humaine, barbue et assise, de la coiffure habituelle ou des insignes ordinaires du dieu exprimé par le nom. Exemples :












		ⲁⲙⲛ.ⲁⲙⲟⲩⲛⲓ, <i>Amoun</i> , Ammon (Zeus), Ἀμμων.
		ⲛⲡⲉ.ⲙⲫⲉ, <i>Emphé</i> (forme de Moui).
		ⲛⲡⲉ.ⲙⲫⲉ, <i>Emphé</i> (forme de Moui).
		ⲕⲟⲛⲥ.ⲕⲟⲛⲥ, <i>Chons</i> , Χωνϛ, fils aîné d'Ammon (Hercule).
		ⲡⲧⲁⲒ.ⲡⲧⲁⲒ, <i>Phtah</i> , Φθά (Hephestus).
		ⲡⲧⲁⲒ.ⲡⲧⲁⲒ, <i>Phtah</i> , Φθά (Vulcain).

	Ρη. Πρη. φρη, <i>Phré, Rha, Ἡλιος</i> (le dieu <i>Soleil</i>).
	Πουρ. Δελ. ιορ, <i>Oh, Póh, Lunus</i> (le dieu <i>lune</i>).
	Θμου. Τιμου. <i>Thmou, Athmou</i> (forme de <i>Phré</i>).
	Θρε. Τρε, <i>Thré, Thore</i> (forme de <i>Phré</i> et de <i>Phtah</i>).
	Σφι. σφι, <i>Sakri, Socharis, Σχάρης</i> (forme de <i>Phtah</i>).
	Νε. ητ, <i>Néth</i> (dans la forme mâle).
	Νφρ. εμου, <i>Nofréthmou, Nouféthmou</i> (forme d' <i>Imouth</i>).
	Τοτομη, <i>Totounén</i> (forme de <i>Phtah</i>).
	Μου. Μου, <i>Moui, Méui, fils de Phré</i> .
	Σδ. Στ. Σητ, <i>Sév, Séb, Κρόνος</i> (Saturne).
	Σδ. Στ. Σητ, <i>Sév, Séb</i> (Saturne).
	Όσιρε, <i>Osiris, Διόνυσος</i> (Bacchus).
	Όσιρε, <i>Osiris, Διόνυσος</i> (Bacchus).
	Όσιρε, <i>Osiris, Διόνυσος</i> (Bacchus).
	Βελωρ, <i>Balhór</i> (l'œil d' <i>Horus</i>).

2° Le même déterminatif devenait aussi *figuratif*, sous un certain rapport, lorsqu'on remplaçait la tête humaine du déterminatif générique , par celle de l'*animal* emblème particulier du dieu dont

il s'agissait de déterminer le nom propre : ce déterminatif prend successivement les formes suivantes, selon les noms divins qu'il accompagne :

	Нт. нд . нq,	A tête de <i>bélier</i> .	<i>Chnouphis</i> .
	Нт . нq . нд,	A tête de <i>bélier</i> surmontée du <i>disque</i> ,	<i>Chnouphis</i>
	Нмост. ност,	A tête de <i>bélier</i> surmontée d'un <i>aspic</i> ,	<i>Chnoumis</i> .
	Шпса шпс,	A tête d' <i>épervier</i> surmontée du <i>disque</i> et du <i>croissant</i> ,	<i>Chons</i> .
	Шно. мпт,	A tête d' <i>épervier</i> surmontée du <i>disque</i> et de deux <i>longues plumes</i> ,	<i>Month</i> .
	Рн. при фри,	A tête d' <i>épervier</i> surmontée du <i>disque</i> entouré par un <i>aspic</i> ,	<i>Phré</i> .
	Сдб. сбн. стк,	A tête de <i>crocodile</i> ,	<i>Sévék</i> .
	Варгдт,	A tête d' <i>épervier</i> coiffé du <i>pschent</i> ,	<i>Har-hat</i> .
	Θωотт,	A tête d' <i>ibis</i> ,	<i>Thoth</i>
	Θог. ωωотт.	A tête d' <i>ibis</i> surmontée du <i>disque</i> et du <i>croissant lunaires</i> ,	<i>Thoth-Lunus</i> .
	Θре. Тре.	Un <i>scarabée à ailes éployées</i> en place de tête,	<i>Thoré</i> .
	Сор-осирс,	A tête d' <i>épervier</i> coiffé de la partie supérieure du <i>pschent</i> , flanquée de deux <i>plumes d'autruche</i> ,	<i>Socar-Osiris</i> .

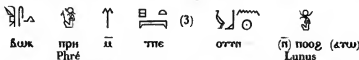
	Сб. ст. снп,	Une étoile en place de <i>Séb. Sév.</i> tête,
	Заршпн,	A tête d'épervier, <i>Haroëris.</i>
	Со. ст,	Avec la tête d'un ani- <i>Séth</i> (Typhon). mal fantastique,
	Вн,	Tête de l'oiseau de ce <i>Bén</i> , (forme nom, d' <i>Osiris</i>).
	Зшр,	Tête d'épervier coiffée <i>Horus.</i> du <i>pschent</i> ,
	Зшр,	Tête d'épervier, <i>Horus.</i>
	Зшрснсн.	Tête d'épervier coiffée <i>Harsiesi</i> (<i>Ho-</i> du <i>pschent</i> , rus fils d' <i>Isis</i>).
	Дшот. шотп,	Tête de <i>chacal</i> , <i>Anubis.</i>
	Зшпшотс.	Tête de <i>chacal</i> , <i>Hôp-Hiooué.</i>
	Дш,	Tête de <i>cynocephale</i> , <i>Api.</i>
	Ваштот. кш,	Tête de <i>bélier</i> avec <i>L'esprit de la</i> coiffure symbolique, <i>contrée de</i> <i>Tattou.</i>
	Ваштш. сш. то,	Tête de <i>bélier</i> sur- <i>L'esprit de la</i> montée d'un <i>aspic</i> , <i>contrée des fils</i> <i>de roi.</i>

115. Ces deux classes de déterminatifs à la fois figuratifs et symboliques deviennent de véritables *noms propres symbolico-figuratifs* lorsqu'ils sont employés seuls dans les textes égyptiens, sans être précédés par les noms mêmes des dieux exprimés phonétiquement ou tropiquement, comme dans les groupes précités : nous donnerons ici quelques exemples

de l'emploi assez fréquent de ces caractères-images dans les inscriptions hiéroglyphiques.



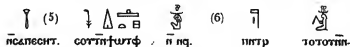
Dieu gracieux fils de CHNOUPHIS. Haroëri puissant aimant ΑΜΜΩΝ.



Servant LE SOLEIL dans le ciel. La lumière de LA LUNE et



DU SOLEIL. O seigneur des dieux, CHNOUPHIS roi de la haute



et de la basse Acte d'adoration à Chnouphis. Dieu chéri de TOTHOUEK région.



son père . Chéri de THMOU seigneur du monde ' Horus le grand fils de conversion. D'OSIRIS.

(1) Légendes du roi Ergaïènes dans le temple de Dakké en Nubie.

(2) Inscription du temple d'Ibsamboul. (3) Inscription du zodiaque d'Éané.

(4) Stèle du grand temple d'Ibsamboul. (5) Stèle hiéroglyphique trouvée à Pompéï dans

le temple d'Isis. Musée des Studj, à Naples. (6) Inscription sur un rocher de granit, environs

de Philæ (7) Titre d'Évergète II, obélisque de Philæ. (8) Statue de Rhamsès le grand à










Abydos gravée dans la *Description de l'Égypte*. (9) Inscription du temple d'Edfou.


 ραφεωστ η Οορ-εωστ.
 
 εωσττ nada
 
 πωνρι nada
 
 νωμοττ. (2)

Adorations à LUDUS-THOTH. THOTH le grand chef grand d'Hermopolis.


 ωπτ η ησε,
 
 ωπτ η σωνσ-εωσττ,
 
 ωπτ η ρη
 
 εωμοτ


Une oie à Isis, une oie à Chons-Thouth, une oie à PHÉ à THMOU


 ορε
 
 μοτι
 
 τφ.τ.
 
 ζρ
 
 χετ
 
 πτρ
 
 η̄
 
 ρπε
 
 πη̄ (3)

à THORÉ à MOU à TAPHÉ et aux autres dieux de ce temple.



 ζαρσφρι
 
 σνη̄
 
 τμη̄. (4)

HARSAPHS dispensateur de la justice.

116. Au nombre de ces noms propres figuratifs de divinités mâles, on doit encore ranger les suivants qui s'éloignent encore plus, dans leur forme générale, du déterminatif générique , puisqu'ils représentent les dieux debout, ou assis sur des trônes, tenant le sceptre, et décorés de leurs insignes caractéristiques :


 Δμη. Δμηρη
Ammon ou Amon-Ra.


 ζαρσεφ.
*Harsaphès. Am-
 mon générateur.*


 οσσιρε. Osiris de-
 bout sur la cou-
 soleil, le roi des
 dée, emblème de dieux.
 Justice.

(1) Stèle de la galerie de Florence. (2) Dakké, inscription au-dessus de la porte latérale, ouest.
 (3) Offrandes faites le 1^{er} du mois de choiac, calendrier sacré inscrit sur les colonnes du pronaos d'Ené. (4) Inscription d'un vase appartenant au musée royal de Turin.




 *Phré*



 *Ohi* le fils
  ou
  *Phré*

 le dieu soleil, hé- *Phtah*, le Vulcain le dieu soleil,

 lios égyptien. *Hathôr.* *Hthor.*

Ces images complètes de divinités, enrichies de tous les détails d'ornements, sont employées dans les textes comme signes d'écriture. On ne les rencontre toutefois, ainsi que les caractères cités aux pages précédentes, que dans les grandes inscriptions hiéroglyphiques monumentales, et dans certains textes où l'on a voulu déployer tout le luxe de l'écriture sacrée :



TEBAP



TCST



PESCTQ



TWHPI



PT



PKIN

L'horus femelle le soutien de son père, l'ainée (fille) du mari



TEQMAT



AMPH

(1)



ZIK



PNEZIK



CHTI



PT



PTAZ

de sa mère, *Amon-Ra*. Modérateur des modérateurs, éprouvé par *Phtah*, *Harsaphés*.



PCI



MMI



WHPI



TQE



PNEZIK

(2)

le fils chéri, l'ainé du père des dieux.

117. On peut également considérer comme noms propres symboliques de dieux, l'image de l'animal, soit volatile, soit quadrupède ou reptile, consacré à chacun d'eux et décoré d'insignes spéciales. Ces caractères tropiques remplacent quelquefois, dans les textes hiéroglyphiques, les

(1) Titres de la reine Amense, dédicace du grand obélisque de Karnac.

(2) Titres de l'empereur Claude, dédicace de la façade du Pronaos d'Esne.

noms phonétiques ou symboliques de plusieurs divinités mâles, qu'ils déterminent aussi dans quelques occasions. Tels sont :



L'épervier⁽¹⁾ coiffé du $\text{prh. } \text{φrh}$, Phré.
disque solaire en-
touré d'un aspic,



L'épervier la tête sur- ϣrhnc , Chons
montée du disque et
du croissant lunaire,



L'épervier décoré du ϩur , Horus
fouet,



L'épervier décoré de Cōri , Socharis.
la coiffure *of*,



L'épervier coiffé du Πno. Πno , Month.
disque et de deux
longues plumes,



L'épervier coiffé du ϩarsnc , Harsiesi ou
Pschent, ϩarnc , Haroëris
























L'épervier accroupi ϩarnc , Haroëris.
coiffé de la partie su-
périeure du *Pschent*,



Un épervier accroupi, ϩarnc , Haroëris
coiffé de la partie su-
périeure du *Pschent*,
et décoré du fouet,

(1) L'épervier y'est ici, comme dans les huit noms symboliques suivants, que le signe de l'idée générale dieu ($\text{θiōn } \text{βουδάμωσ } \text{σμε} \text{θιαν, } \text{ΙΕΡΑΚΑ } \text{ζωγραφειδων. Horapollo, liv. 1^{re}, hiéroglyphe 6}), modifié par les coiffures particulières ou les insignes de chacune des divinités hiérocéphales, Phré, Chons, Horus, Socharis ou Sakri, Month, Harsiesi et Haroëris. Voir ci-dessus. n° 114. page 111$



	L'épervier accroupi ḫr ḫw ḫr , décoré du fouet,	Haroëris.
	Un ibis perché sur une ḫw ḫw ḫr , enseigne ornée d'une plume d'autruche,	Thóout Thoth
	Un ibis accroupi, le ḫw ḫw ḫr , fouet et la plume d'autruche.	Thoth.
	L'oiseau <i>ben</i> décoré ḫn , de la coiffure <i>otf</i> ,	Ben (Osiris).
	Un disque à ailes ḫt , épanchées.	Hat.
	Une lionne accroupie ḫwt , sur le caractère ḫn ḫ ,	Bubastis.
	Un bélier la tête sur- montée du disque et de deux longues plumes.	Amou-Ra.
	Un bélier la tête sur- montée du disque,	Chnonphis.
	Un taureau la tête dé- corée du disque; le caractère <i>vie</i> de- vant son poitrail.	Apis.
	Un chacal accroupi ḫwt ḫn ḫw ḫr , armé du fouet,	Anubis.
	Un chacal armé du ḫwt ḫn ḫw ḫr , fouet, accroupi sur le haut d'une porte,	Anubis.
	Un chacal debout sur une enseigne déco- rée d'un <i>aspic</i> ,	Hôp-Hiooué.
	Une espèce de griffon, ḫwp ḫw ḫp , ḫw ḫp ḫw ḫp ,	Bór. Bóré.

	Un âne accroupi, CT. Cø.	Séth. Typhon
	Une antélope oryx Cø. CT.	Séth. Typhon accroupie,
	Un crocodile, cδσ. cδκ. CTκ.	Sévék.
	Un crocodile décoré cδσ. cδκ.	Sévék.
	du <i>disque</i> et des <i>cornes</i> ,	
	Un crocodile coiffé du cδσ. cδκ.	Sévék.
	<i>disque</i> flanqué de <i>deux plumes d'autruche</i> .	
	Un crocodile sur une cδσ. cδκ.	Sévék
	<i>porte</i> ou <i>piédestal</i> .	
	Un lézard ou crocodile à tête d'épervier, ϩϩϩ.	Horus.
	avec <i>cornes</i> et <i>disque</i> ,	
	Un serpent à tête de nb. nq.	Chnouphis.
	bélier.	

118. Certains noms divins sont complexes ou formés d'éléments de natures diverses : les uns se composent de deux caractères figuratifs, comme :

	ΔΠ. ϩΗ		ΔΠ. ϩΗ
	<i>Amon-Ra.</i>		<i>Amonra</i>
	ηϩ. ϩΗ		ΠΤϩ. ΤΟΤΟΤΠ
	<i>Chnoufra.</i>		<i>Phtahotouen.</i>

D'autres se forment d'un caractère symbolique combiné avec un caractère figuratif :

	ϩΔϩ. ΩΗϩ		cδσ. ϩΗ
	<i>Haroëris.</i>		<i>Sévékra.</i>



ΔΛΠ-ΡΗ

Αμον-Ρα.



ΔΛΠ-ΡΗ

Αμον-Ρα.

D'autres enfin se composent d'un *groupe phonétique* uni à un caractère figuratif :



ΔΛΠ-ΡΗ

Αμονρα.



ΞΑΡΟΥΡΙ

Haroëris.



ΠΩΠΗ-ΡΗ

Monthra.









ΞΑΡΟΥΡΙ









Haroëris.

Les textes en écriture hiératique et la plupart des manuscrits hiéroglyphiques linéaires ne présentent habituellement que les noms phonétiques des dieux ou leurs noms symboliques les plus simples; les formes riches et compliquées par les détails se rencontrent dans les seules inscriptions des grands monuments.









B. Noms propres des déesses.

119. Les noms propres des déesses égyptiennes reçoivent pour déterminatif *générique*, l'un des caractères ou groupes de caractères suivants :

I° Le déterminatif *générique* figuratif , linéaire ; , hiératique . . . , qui termine habituellement les noms propres de déesses, soit *phonétiques* :



		τφν.τ. Tafné.			ανκ.τ. Anouké.
		ελσ, Sélk.			νη.θε. Néith;

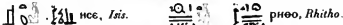
soit *phonético-symboliques* ou *phonético-figuratifs* :





		τιμε, Tmé.			νηφθ, Néphthys.
		νηφε, Natphé.			ρηθο.τ. Rhitho;


soit, enfin, *symbolico-figuratifs* ou totalement *symboliques* :








 *Isis.* *Néphthys.*



II° Le déterminatif figuratif représentant la déesse assise et tenant dans ses mains le sceptre terminé par un calice de lotus , et quelquefois la tête surmontée du modius ; ce déterminatif n'est en usage que dans les inscriptions soignées :









 *Isis.* *Rhitho.*


III° Le déterminatif tropique , ou simplement  ou  déesse, (hiératique , rarement employé),

 *Isis.* *Hathor.*

IV° Les déterminatifs  figuratif et  combinés ainsi qu'il suit : , comme dans les noms propres  ou  *Natphé*,  ou  *Hathor*.

V° Enfin le déterminatif tropique , hiératique , représentant l'aspic ou serpent uræus (ὄφρα), symbole de la royauté. Ce caractère est d'un usage assez fréquent dans les textes hiéroglyphiques d'un ordre relevé :

	<i>πτφε,</i>	<i>Natphé.</i>		<i>Isis.</i>
	<i>σβη,</i>	<i>Sovén.</i>		<i>στι,</i>
	<i>ανθ,</i>	<i>Anath.</i>		<i>ασθροθ,</i>
	<i>Isis.</i>			<i>Néphthys.</i>

120. Mais dans les inscriptions sculptées ou peintes sur les grands monuments, et dans les manuscrits hiéroglyphiques exécutés avec recherche, le caractère déterminatif des noms propres de déesses , devient une véritable image de chacune des divinités dont il termine le

nom propr. On ajoutait en effet à cette simple image de femme assise, les insignes caractéristiques de la déesse et souvent même la tête de l'animal son emblème particulier. On a réuni dans le tableau suivant la plupart des noms propres de déesses déterminés par ces caractères en quelque sorte figuratifs :



Une femme coiffée de la **CTI**, Sati. Saté.
partie supérieure du
Pschent flanquée de
deux cornes,



Une femme la tête ornée **ϩΔΘΥΡ**, Hathór.
du disque entre deux
cornes et coiffée du vau-
tour à ailes épandués,



Une femme coiffée du **ϩΔΤϩΥΡ**, Hathór.
Pschent orné de deux
plumes, au-dessus du
vautour coiffure ordi-
naire des déesses mères,



Une femme coiffée de la **ΝΘ.ΠΤ**, Néith.
partie inférieure du
Pschent,



Une femme à tête de lionne **ΠΥΤ**, Pascht.
ornée du disque solaire,



Une femme à tête de lionne, **ΜΗϩ**, Menhi.



Une femme portant une **ΑΠΚ**, Anouké.
coiffure formée de plu-
mes de diverses couleurs,



Une femme à tête de lionne **ΤΦΝ.Τ**, Taphné.
surmontée du modius,



Une femme portant une **ΘΜΕ.ΘΜΗ**, Thméi. Tmé.
plume d'autruche sur la
tête et le signe de la *vic*
dans les mains



Une femme semblable à $\Theta\Lambda\sigma$, Thmé. Thméi.
la précédente,



Une femme dont la tête $\sigma\Lambda\sigma$, Selk.
est surmontée d'un scor-
pion,



Une femme portant un $\pi\tau\phi\epsilon$, Natphé
vase sur la tête.



Une femme portant un $\eta\sigma\epsilon$, Isis.
trône ou siège sur la tête,



Une femme coiffée du vau- $\eta\sigma\epsilon$, Isis.
tour, la tête ornée du dis-
que et des cornes de
vache,



Une femme debout la tête $\Theta\Lambda\eta\eta$, Thméi.
ornée d'une plume d'au-
truche et tenant dans ses
mains le sceptre et le signe
de la vie.



Une femme la tête surmon- $\eta\sigma\epsilon\ddagger$, Nephthys.
tée d'une maison et d'une
corbeille,



Une femme à tête de lionne, $\omega\eta\rho\chi$, Oériké.

121. Ces déterminatifs-images, ainsi que plusieurs autres, tels que :



$\eta\sigma\epsilon$

Isis,



$\Lambda\Delta\Upsilon\cdot\Upsilon$.

Mouth,



$\Theta\Lambda\eta\eta$

Thméi,



$\Theta\Lambda\eta\eta$

Thméi,



$\pi\eta\eta\tau$

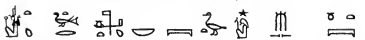
Néith,



$\eta\sigma\epsilon$

Isis,

sont, dans quelques occasions, employés isolément dans les inscriptions monumentales : ce sont alors de véritables *noms-propres figuratifs* :



 nse twnri tmāt neb (n)nc tci ncb mice n Hātfe

Isis la puissante mère dame du ciel fille de Sév enfantée par Natphé divine



 u (em) tīmātfe nātfe twnri mcs nncstp


dans la demeure de *Natphé*. *Natphé* la puissante génératrice des dieux




 nse talho neb māpotab

Isis la vivificatrice dame de l'Abaton.

122. Un très-petit nombre de noms propres de déesses ont été déterminés par l'image de l'*animal consacré* à la déesse, comme par exemple.



 Cm ou Cdn *Soven, Sowan*, la *Lucine* ou *Ilithya* égyptienne à laquelle on avait dédié le vautour décoré, ici, de la coiffure ordinaire de la déesse;  Cac *Selt*, déesse fille de *Phré* qui, dans les mythes sacrés, empruntait le nom et la forme du scorpion.

§ II. NOMS PROPRES D'ANIMAUX SACRÉS.

123. On écrivait rarement les noms propres des animaux sacrés, symboles vivants des divinités, nourris dans les sanctuaires de l'Égypte, sans y joindre le caractère *déterminatif de l'espèce* à laquelle ils appartenaient;

(1) Inscriptions du temple de Dendérah.

(2) Inscription dans le 2^e Pronaos à Kalabsché

(3) Temple de Dakké, porte au fond du Sécos d'Ergamènes.

d'où il résulte que ces déterminatifs doivent toujours être rangés dans la classe des *figuratifs*. Tels sont :

	ϩΔΠ,	<i>Hapi</i> ,	Le bœuf <i>Apis</i> nourri à Memphis, Άπης.
	ΜΠΕ. ΜΠΟ.	<i>Mné</i> ,	Le taureau <i>Mnévis</i> , Μνέβης, nourri à Héliopolis.
	ΠΚΙ. ΠΚΙΕ,	<i>Pahi</i> ,	Le taureau Πάχης, des nomes Hermonthite et Diospolitain.
	ϩΑΤϩΩΡ.	<i>Hathór</i> ,	La vache Άθώρ nourrie à Aphroditopolis.
	ΝΘ. ΝΘΘ,	<i>Néith</i> ,	La vache <i>Néith</i> , nourrie dans le nome Saitique.
	ϩΤΔΙ,	<i>Djaiwi</i> ,	(Le rampant), serpent gardien de la porte de la 2 ^e heure du jour.
	ΤΚΘ,	<i>Tik-ho</i> ,	(A face étincelante), serpent gardien de la porte de la 3 ^e heure du jour.
	ϩΤ-ΜΠΕϩΔΔ,	<i>Satempébal</i> ,	(Dont l'œil lance la flamme), serpent gardien de la porte de la 4 ^e heure du jour.
	ϩΤϩΔΕ.	<i>Chiti-Chah</i> ,	(Omissant la flamme), serpent qui sert de monture à certains dieux de l'Amenti.
	ΑΠ. ΑΠΦ,	<i>Apop Apoh</i> .	<i>Apopus</i> , le dragon ennemi des dieux (le Géant).

Ce dernier serpent mythique joue un rôle important dans les tableaux astronomico-religieux : son nom fut souvent déterminé par



χαρισ. *Harmis*,

Commandant la garnison de Thèbes, sous Thoutmosis III.



Πουρι. *Pouti*,






Administrateur des revenus territoriaux, sous Ménéphthah I^{er}.







Νιβουτσηφ. *Niboutouf*,










Grand-prêtre d'Ammon à Thèbes, sous Rhamès le grand.

Les noms des quatre princes sont tirés des sculptures de Médinet-Habou et du Rhamesséum; et les noms des quatre fonctionnaires, des inscriptions qui décorent les tombeaux de ces personnages, dans la montagne de Kourna à Thèbes.





125. Si les noms propres appartiennent à des *femmes* autres que des reines égyptiennes, ils reçoivent pour déterminatif le caractère , linéaire , hiératique , (*ḫm*) *femme*; ou bien  une femme accroupie tenant une tige de fleur; quelquefois même le nom est simplement terminé ou accompagné par un bouquet de fleurs .

























126. Les noms propres d'*enfants* prennent pour déterminatif les mêmes caractères que les noms des personnes adultes du sexe auquel ils appartiennent.

127. Ces déterminatifs disparaissent quelquefois dans les inscriptions, surtout dans les textes funéraires; mais on les trouve remplacés par le groupe , hiératique  μετατότ^ο ou μετατότ^ε, composé du nom abstrait , με ou μη, *vérité*, et du verbe  τλοτό, τλοτέ, *dire, proférer*, groupe qu'on doit traduire par *disant la vérité, véridique*, qualification convenable aux vivants, et plus encore

aux âmes des morts qui étaient ceusées rendre compte de leurs actions devant le tribunal d'Osiris en présence de la déesse  ΘΗΜΕ ou ΘΗΜΗ *Thmei*, la *Vérité* ou la *Justice*, l'*Aléthè* et la *Dicè* des mythes égyptiens. On employa souvent à la place du mot entier, les abréviations   .  , hiératique , formées des initiales des deux mots qui entrent dans la composition entière. Les caractères  et  sont au reste pris isolément des symboles habituels de la *Vérité* et de la *Justice*. L'un représente la *coudée*, mesure égyptienne, l'autre une *plume d'autruche* (voir ci-dessus, pages 123 et 124).

128. On a déjà fait observer (page 109) que tous les noms propres égyptiens étaient significatifs, c'est-à-dire que, tirés du fonds même de la langue, ils avaient déjà une application fixe ou générale avant de servir à désigner tel ou tel individu en particulier; de là dérivait la nécessité de distinguer par une marque spéciale, par un déterminatif constant, les noms communs, les noms divins, les adjectifs et les verbes devenus occasionnellement des *noms propres* d'individus de l'un et de l'autre sexe.

129. Les noms propres égyptiens présentent, dans leur formation, une fort grande variété : les uns ne sont que des noms d'*animaux* ou de *plantes*, accrues du déterminatif générique , hiératique  *homme*; ou  hiératique  *femme*

   	Цотт.	Mow.	<i>Lion</i> (homme).
    	тешин.	Téchic.	<i>La chatte</i> (femme).
    	гтвр.	Htór.	<i>Cheval</i> (homme).
    	потгвр.	Pouhór.	<i>Le chien</i> (homme).
    	тешгвр.	Téhouhór.	<i>La chienne</i> (femme).

	μη. τ.	Tmeni,	<i>L'hirondelle (femme).</i>
	γηι.	Glie,	<i>La chèvre femme.</i>
	τεκρηι.	Tékormi,	<i>Le carthame (femme).</i>
	πεσχηι.	Peschnin,	<i>Le lotus (homme).</i>



On remarquera sans doute que ces noms propres sont affectés de deux déterminatifs : le premier est le déterminatif d'espèce figuratif ou générique du nom commun d'*animal* ou de *plante* qui constitue le nom propre; et le second est le déterminatif même du nom propre d'homme ou de femme.








D'autres noms propres égyptiens consistent en *titres* ou en *qualifications* : tels sont, par exemple :





	πωρηι.	Pœri,	<i>L'aîné, le chef (homme).</i>
	φινωφρ.	Finofré,	<i>Le portebienfait (homme).</i>
	τμαι.	Témaï,	<i>L'aimable, l'aimante (femme).</i>
	χατρε.	Hatré,	<i>Le jumeau (homme).</i>
	πωνχ.	Pónkh,	<i>La vie, le vivant (homme).</i>
	σοννωφρ.	Sonnofré,	<i>Le bon frère (homme).</i>
	πνωφρ.	Pénofré,	<i>Le bon (homme).</i>
	τενωφρ.	Ténofré,	<i>La bonne (femme).</i>
	τβαινωφρ.	Tbainofré,	<i>La bonne palme (femme).</i>





130. Mais la plus grande partie des noms propres égyptiens furent en rapport avec la religion du pays, et c'était un effet de la dévotion particulière de chaque famille pour telle ou telle divinité.

Les parents vouant leurs enfants au dieu ou à la déesse qu'ils ado-

raient spécialement, lui en laissent en quelque sorte l'offrande et choisissaient pour le nouveau-né un nom formé de celui de la divinité et du mot , hiératique  , ωππ, ωφ, qui désigne les possessions ou les biens présentés en offrandes, et les offrandes elles-mêmes : de là les noms propres

	αμνωφ,	Amenôthph,	<i>Le voué à Ammon (homme).</i>
	αμνω,	abréviation du	<i>Même sens précédent.</i>
	Πτρωφ,	Phtahôthph,	<i>Le voué à Phtah (homme).</i>
	Σκνωφ,	Sévécôthph,	<i>Le voué à Sévéc (homme).</i>
	Σκνωφ,	Sévécôthph,	<i>Même sens, variante.</i>
	Ματτωφ,	Moutôthph,	<i>Le voué à Mout (homme).</i>
	ωφθωωρ,	Othphathôr,	<i>Le voué à Hathôr (homme).</i>

131. Ce même dévouement aux dieux du pays fut aussi exprimé 1° par le choix de noms propres formés du mot  . ou  , αα, ηαα, hiératique  .  , faire partie, être à la suite, être attaché à une personne ou à une chose, et du nom d'une divinité .

	σααωππ,	Saamoun,	<i>L'attaché à Ammon (homme).</i>
	σαωρ,	Sebôr,	<i>L'attaché à Horus (homme).</i>
	σαεβωνχ,	Sauebônkh,	<i>L'attaché au seigneur vivant.</i>
	σαωωπς.	Sachôas,	<i>L'attache à Chous.</i>

2° Par l'adoption de noms propres formés du verbe $\text{𓂏} \text{𓂏}$ ou $\overline{\text{𓂏} \text{𓂏}}$, $\text{𓂏} \text{𓂏}$, $\text{𓂏} \text{𓂏}$, *aimant* (𓂏 ou 𓂏 par abréviation), et d'un nom propre divin : le participe 𓂏 placé à la fin du groupe prend un sens passif :

$\text{𓂏} \text{𓂏} \text{𓂏}$	$\text{𓂏} \text{𓂏} \text{𓂏}$ Maïamoun, <i>Aimant Ammon</i> (homme).
$\text{𓂏} \text{𓂏} \text{𓂏}$	$\text{𓂏} \text{𓂏} \text{𓂏}$ Mairé, <i>Aimant Phré</i> (homme).
$\text{𓂏} \text{𓂏} \text{𓂏}$	$\text{𓂏} \text{𓂏} \text{𓂏}$ Mairé, <i>Aimant Phré</i> (homme).
$\text{𓂏} \text{𓂏} \text{𓂏}$	$\text{𓂏} \text{𓂏} \text{𓂏}$ Maïphtah, <i>Aimant Phtah</i> (femme).
$\text{𓂏} \text{𓂏} \text{𓂏}$	$\text{𓂏} \text{𓂏} \text{𓂏}$ Mainéith, <i>Aimant Néith</i> (homme).
$\text{𓂏} \text{𓂏} \text{𓂏}$	$\text{𓂏} \text{𓂏} \text{𓂏}$ Rhamaï, $\left\{ \begin{array}{l} \textit{Aimé, par Phré} \text{ (homme)} \\ \textit{Aimée, } \text{me ou femme} \end{array} \right.$
$\text{𓂏} \text{𓂏} \text{𓂏}$	$\text{𓂏} \text{𓂏} \text{𓂏}$ Phtahmaï, <i>Aimé par Phtah</i> (homme).

A cette même classe de noms-propres se rapportent une foule de noms-propres composés, dont il sera fait mention dans le chapitre des *articles*

132. Les dogmes théologiques des Egyptiens établissaient des rapports si intimes entre l'homme et la divinité, que l'antiquité grecque ignorant le fond de ces dogmes, a pu s'étonner à bon droit de l'abus extrême que les Egyptiens firent des *noms divins* dans la composition de leurs noms propres (1).

Et en effet, certains noms propres égyptiens assimilaient ceux qui les portaient aux enfants même des dieux. Tels sont 1° les noms propres si nombreux formés d'un nom de dieu ou de déesse, et du radical $\text{𓂏} \text{𓂏}$

(1) Voir LUCIEN, *pro Imaginibus*, édition des Deux-Ponts, tome VI, page 53.

ⲙⲥ, *enfanter, engendrer*, qui, dans sa forme primitive, se prononçait

ⲙⲟⲥ *Mós* : hiératique ⲛⲓⲱ

ⲟⲟⲃ-ⲙⲥ, *Ohmós*, *Que la lune a engendré;*
ⲁⲁⲃⲙⲥ, *Aḥmos*, *écrit Ἄμωσις et Ἄμασις*
par les Grecs.

ⲑⲟⲟⲩⲧⲙⲥ, *Thoutmos*, *Que Thoth a engendré;*
Θούτιμωσις, Τέθιμωσις.

ⲑⲟⲟⲩⲧⲙⲥ, *Thoutmós*, *Que Thoth a engendré.*

ⲁⲙⲛⲙⲥ, *Ameumós*, *Qu'Ammon a engendré.*

ⲁⲙⲛⲙⲥ, *Amenmós*, *Qu'Ammon a engendré.*

ⲉⲁⲣⲙⲥ, *Harmós*, *Qu'Horus a engendré.*

ⲡⲧⲁⲃⲙⲥ, *Phtahmós*, *Que Phtah a engendré.*

ⲉⲁⲡⲓⲙⲥ, *Harimós*, *Qu'Apis a engendré.*














ⲣⲛⲙⲥ, *Rhamós*, *Que Phré a engendré.*


ⲣⲛⲙⲥ, *Rhamós*, *Que Phré a engendré.*

2° La classe extrêmement étendue de noms propres des deux sexes composés d'un *nom divin* précédé des mots ⲉⲛⲓ, ⲡⲥⲓ, ou ⲉⲛⲓ, ⲥⲓ *enfant; fils*, et ⲉⲛⲓ, ⲧⲥⲓ, ou ⲉⲛⲓ, ⲉⲛⲓ, ⲧⲥⲓ, *filles*, qui se prononçaient ⲥⲉⲛ, ⲡⲥⲥⲛ et ⲧⲥⲉⲛ, lorsque ces noms communs, précédés ou non par les articles déterminatifs ⲉ (n) masculin, et ⲉ (t) féminin, se trouvaient suivis par la marque de rapport ou préposition ⲙⲱ, —, ⲛ de, quelquefois omise.

ⲡⲥⲉⲛⲙⲱⲛⲥ, *Psénchóns*, *L'enfant de Chons*
(homme).

ⲧⲥⲉⲛⲙⲱⲛⲥ, *Tsénchóns*, *L'enfant de Chons*
(femme)

	Псеп̄нси,	Psēnisi,	L'enfant d'Isis (homme).
	Тсеп̄нси,	Tsēnisi,	L'enfant d'Isis (femme).
	Сеп̄гдешр,	Sēnhathór,	L'enfant d'Hathór (homme).
	Сеп̄гдешр,	Sēnhathór,	L'enfant d'Hathór (femme).
	Сеп̄мдтт,	Sēnmouth,	L'enfant de Mouth (homme).
	Тсеп̄мдтт,	Tsēnmouth,	L'enfant de Mouth (femme).
	Тсеп̄мдтт,	Tsēnmouth,	L'enfant de Mouth (femme).
	Сеп̄гдешр,	Sēnhathór,	L'enfant d'Hathór (homme).
	Тсеп̄рн,	Tsēnrhi,	L'enfant de Phré (femme).
	Тсеп̄офт,	Tsēnopt,	L'enfant de Ophr (femme).
	Едешрси т,	Hathórsi,	L'enfant d'Hathór (femme).
	Едешрси.	Hathórsi.	L'enfant d'Hathór (homme).
	Едтешрси,	Hathórsi.	L'enfant d'Hathór (homme).

A cette forme de uoms propres appartient aussi le nom d'homme Πυμρεπ̄ гдешр  РЧЕРЭНАТНÓР, le fils d'Hathór, qui existe dans un manuscrit funéraire du Musée royal de Turin.

133. Non contents de qualifier des hommes du titre d'enfants des dieux, les Égyptiens allèrent encore plus loin. Ils s'assimilaient aux divinités



elles-mêmes en s'appliquant leurs noms propres. Dans ce cas, le déterminatif des noms divins disparaissait entièrement pour faire place aux déterminatifs des noms propres humains, lorsque ceux-ci sont écrits en caractères hiéroglyphiques, comme :

	Μηθ.	Month,	<i>Homme</i> ; orthographié <i>μῆθ</i> , <i>μῆθης</i> , par les Grecs.
	Ιμωφ, Ειμωφ,	Imóthph,	<i>Homme</i> ; écrit <i>ιμωφ</i> par les Grecs.
	Ειμωφ.	Imóthph,	<i>Homme</i> .
	Νερωφ,	Neferóthph,	<i>Homme</i> ; l'un des noms d'Osiris transcrit <i>νερωφ</i> et <i>νερωθ</i> par les Grecs.
	Ουννηφ,	Oúnnofré,	<i>Homme</i> ; transcrit <i>ὤννηφ</i> par les Grecs.
	Θωουτ,	Thóuth,	<i>Homme</i> ; <i>θωθ</i> .
	Εωρ,	Horus,	<i>Homme</i> ; <i>ἕρος</i> .
	Ερχωνς,	Harchóns,	<i>Homme</i> ; Horus-Chons.
	Ησε. Ησι,	Isé, Isi,	<i>Femme</i> ; Isis, <i>ἰσε</i> , <i>ἰσις</i> .
	Εθεωρ.	Hathór,	<i>Femme</i> ; <i>ἄθωρ</i> , <i>ἄθωρ</i> .

Souvent, enfin, un nom propre d'homme ou de femme consiste dans le nom propre d'un dieu ou d'une déesse, accompagné de l'un de ses titres distinctifs. Exemple :

	Οσορηρι,	Osoróeri,	<i>Homme</i> : <i>Osiris l'ainé</i> ou le <i>chef</i> ; transcrit <i>ὄσορορις</i> par les Grecs
	Οσορηρι,	Osoróeri.	<i>Homme</i> ; <i>Osiris l'ainé</i> .

	Осорирі ⁽¹⁾ , Osorōeri.	Homme; <i>Osiris l'aîné</i> .
	Нсеєри, Isēeri.	Femme; <i>Isis l'aînée</i> .
	Нитулор. Neitocr.	Femme; <i>Neith victorieuse</i> ; transcrit Νιτωκραε par les Grecs.
	Θωουτοφρ̄ Thoutnofrē.	Homme; <i>Thoth le bienfaisant</i> .
	Μουτοφρ̄. Mouthnofrē.	Femme; <i>Mouth la bienfaitante</i> .
	Πνεμωυθ Pnehmōuth.	Homme; <i>le seigneur Month</i> .
	Αμεμβα. Amenhemva,	Homme; <i>Ammon dans la Bari</i> .
	Αμεμωφ τ. Amenhemōph,	<i>Ammon dans Oph (Thèbes)</i> ; homme.
	Αμεμρβαι, Amenhemlibai,	<i>Ammon dans la Panégyrie</i> ; homme.
	Μουτμβαι, Mouthemva,	<i>Mouth dans la Bari</i> ; femme.

134. Il est important de faire observer que si, dans tous les noms propres écrits hiéroglyphiquement, les *déterminatifs des noms de dieux et de déesses*, qui entrent dans leur composition, sont toujours supprimés ainsi qu'on vient de le voir, il en est autrement de ces mêmes noms écrits en caractères hiératiques : les déterminatifs  et  dieu et

(1) Dans un même papyrus, ou dans une inscription, on trouve ce nom propre orthographié de quatre manières différentes : le tableau donne toutes les variations. Tous les noms propres cités sont susceptibles de variations analogues.

déesse) suivent toujours les noms divins, et précèdent le déterminatif

♁ *homme*, ou ♀ *femme*, déterminatif générique du nom propre

















composé :





♁ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂	Σαδωρφρι,	Sahórphré,	<i>L'attaché à Horus (dieu) et à Phré (dieu) homme.</i>
♀ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂	Ноешири,	Iséotri,	<i>Isis (déesse) l'aînée, femme.</i>
♁ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂	Σαυουρις,	Sachóns,	<i>L'attaché à Chons (dieu) homme.</i>
♁ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂	Τσεισαϋ,	Tsensaf,	<i>L'enfant d'Arsephés (dieu) femme.</i>
♁ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂ ♂	Θωινεωουρις,	Chonsthóut,	<i>Chons (dieu) Thoth (dieu) homme.</i>






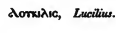
Le système d'écriture hiératique excluant presque totalement les caractères figuratifs ou les images, emploie, comme on le verra dans la suite, un plus grand nombre de déterminatifs que l'écriture hiéroglyphique proprement dite et ne les omet dans aucune occasion.


B. Noms propres des Étrangers.




135. Les noms propres, prénoms ou surnoms, appartenant à des langues étrangères et transcrits dans des textes en écriture sacrée, recevaient les mêmes caractères déterminatifs que les noms propres purement égyptiens. Cette assimilation des noms propres étrangers avec les noms propres nationaux n'eut lieu en Égypte que dans les époques postérieures, sous les rois grecs et les empereurs romains, comme l'établissent suffisamment ces noms que nous allons citer :



		Ταφνη, <i>Daphné</i> , grec Δάφνη.
		Δπλωπις, <i>Apollonius</i> , Απολλώνιος.
		Δμπις, <i>Ammonius</i> , Αμμώνιος.
		Κλοπτηρ, <i>Cléopâtre</i> , Κλεοπάτρα.
		Σεκτις, <i>Sextus</i> .
		Σωτηρ, <i>Soter</i> , Σωτήρ.
		Αφρικης, <i>Africanus</i> .
		Κρηλις, <i>Cornelius</i> .




136. Mais, dans les temps antérieurs, on joignait régulièrement aux noms propres étrangers, outre le déterminatif générique *homme* ou *femme*, des déterminatifs particuliers: soit le caractère  représentant un *casse-tête* ou *massue*, l'arme primitive des peuples barbares; soit ce même caractère combiné avec le signe  *terre, contrée*,  (hiératique ) , groupe exprimant l'idée générale *contrée barbare*; et ce déterminatif, obligé dans les temps antiques, fut quelquefois usité aussi aux dernières époques.

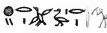

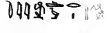


		Κητακη, <i>Candace</i> , nom éthiopien.
		Κλοπτηρα, <i>Cléopâtre</i> .
		Λουκιλις, <i>Lucilius</i> .





Le signe  se plaçait souvent seul à la suite des noms propres étrangers à la langue égyptienne, et lorsque ces individus étrangers étaient mentionnés sur les monuments publics comme alliés de l'Égypte,

ce déterminatif était suivi du caractère honorifique , ou de l'image de l'étranger barbu et décoré de sa coiffure nationale  : nous citerons pour exemple les noms des chefs de la grande nation des *Schéta* , dont il est parlé dans les inscriptions historiques du Rhamesseum et du palais de Karnac à Thèbes :







	Шта- циро, <i>Schéta- siro.</i>		Μαυτο ηρο, <i>Mabuth- enro.</i>
	Шта- циро, <i>Schéta- siro.</i>		Σωπα- σιρο, <i>Sôpa- siro.</i>
	Μαβυ- ποσιρο, <i>Mabu- pocipro, rosiro.</i>		

Mais dans ces mêmes textes les noms des chefs des peuples asiatiques en guerre avec les Égyptiens sont déterminés par le même caractère , suivi du caractère  ou  (*μασπτε*), ennemi, coupable :

	Широ- пасиро, <i>Schiro- pasiro.</i>		Σωμα- ιρο- ουσω, <i>Somá- iro- ousó.</i>
	Τιτω- ουρο, <i>Tít- ouro.</i>		Μαφι- ριμα, <i>Mafi- rima.</i>
	Γροβ- δατου- σω, <i>Grob- datou- só.</i>		

Il est utile d'avertir que, vu la faculté inhérente au signe de son , de représenter indifféremment les articulations p et λ, il a pu arriver que, dans nos transcriptions de ces noms propres asiatiques, nous ayons écrit R là où l'on prononçait L. Cependant comme le caractère  se trouve noté  ou , et que ce groupe répond dans tous les textes hiéroglyphiques au mot égyptien po ou pu, *boishe*, nous persistons à croire à l'exactitude de nos transcriptions.

§ IV. NOMS PROPRES DES SOUVERAINS DE L'ÉGYPTE.

137. Il faut considérer comme le véritable déterminatif des noms propres de *souverains* mentionnés dans les livres ou dans les inscriptions monumentales, le caractère  ou , linéaire , ou , hiératique , lequel employé isolément dans un texte répondait au mot phonétique  *pa*n, *nom*, qu'il détermine aussi habituellement.

C'est dans l'intérieur de cet encadrement elliptique représentant, selon toute apparence, le plat d'un *scarabée* ou *sceau*, et qu'on a désigné sous le nom de *cartel* ou de *cartouche*, que furent inscrits :

1° Les noms propres des rois et des reines de la *dynastie divine*, c'est-à-dire les noms des divinités ou *dynastes* qui étaient censés avoir gouverné l'Égypte et le monde terrestre dès l'origine des temps :



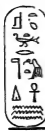
Ḥnḫw ḫr, le *seigneur Chnouphra* ou CHNOUPHIS SOLEIL.



Nḫt, la *souveraine du monde terrestre*.



Htḫw, *Maïmat*, Dieu grand seigneur du ciel l'épervier de la montagne solaire.



Htḫw, *Maïmat*, la *divine mère vivifiante les eaux*.









Osiris, le *véridique* (nom d'Osiris dynaste).



Isis, la *déesse adelphe*.

II(𓆎)	ΣΘ. CT, Typhon, SETH.	II(𓆏)	ΘΩΩΤΤ, Thoth, le 2 ^e Hermès.
II(𓆑)	ΣΩΡ, HORUS.	II(𓆒𓆓𓆔)	ΘΧΗ. ΤΙΛΕ, Thmei (1).

1^e Les noms et les prénoms des rois de race égyptienne, soit entièrement phonétiques, soit phonético-symboliques ou phonético-figuratifs :





	II(𓆎𓆑)	ΠΙΝΕΙ,	Ménès.
	II(𓆑𓆒𓆓)	ΘΩΩΤΤΑΙΣ,	Thouthmosis.
	II(𓆑𓆒𓆓)	ΡΗΜΙΣΣ,	Rhamès.
	II(𓆑𓆒𓆓)	ΣΩΩΧ,	Sésonchis.
	II(𓆑𓆒)	ΔΑΡΙΣ,	Amosis.
	II(𓆑𓆒)	ΠΙΣΙΤΙΚ	Pammétichus.

(1) Ces noms de dynastes divins sont extraits d'un fragment de *Canon des Dynasties égyptiennes*, existant parmi le papyrus du Musée de Turin.







3° Les noms et les prénoms des souverains d'origine étrangère, qui ont dominé sur l'Égypte; tels que ceux des rois des dynasties *éthiopienne* et *persane* :

	Ϩδκ,	{ <i>Sabakon.</i> <i>Schabak.</i>		Δαριουϩ,	{ <i>Darius.</i> <i>Dariouſch.</i>
	Τερκ,	{ <i>Taraca.</i> <i>Tahrak.</i>		Καμφο,	{ <i>Cambyse.</i> <i>Kamboth.</i>
	Ϩϣηρϩ,	{ <i>Xercès.</i> <i>Khschersch</i>		Αρτηϩμϩ,	{ <i>Artaxercès.</i> <i>Artakhscheschs.</i>



4° Les noms des rois de la *dynastie grecque*, ceux des *Lagides* :


	Φιλπος,	{ <i>Philippe.</i> <i>Philippos.</i>		Αλεξανδρϩ,	{ <i>Alexandre</i> <i>Alexandros</i>
	Πτολμϩ,	{ <i>Ptolémée.</i> <i>Ptolemaios</i>		Πτολμϩ,	{ <i>Ptolémée</i> <i>Ptolemaios</i>

5° Le même encadrement renferme aussi le nom des *empereurs romains* que l'Égypte a reconnus successivement pour maîtres : ce signe de distinction s'est perpétué jusqu'à l'époque où l'on cessa d'ornez les monuments publics d'inscriptions en caractères sacrés :

	Τίβρις Καίσαρ,	<i>Tiberius- Caesar.</i>		Όρεισπισς, Όϊσπασπιανός.	<i>Vespasianus. Όϊσπασπιανός.</i>
	Κλωδς Τιβέρς,	<i>Claudius- Tiberius.</i>		Μάρκς Όθως,	<i>Marcus Otho. Μάρκος Όθως.</i>
	Δητοκρητ Νερονι,	<i>Imperator Nero. Αυτοκράτωρ Νέρονι</i>		Κομωδς,	<i>Commodus.</i>

138. Le cartouche ou cartel servit aussi à distinguer les noms propres de reines, soit de la race égyptienne, soit de race étrangère; mais ces noms furent en même temps accompagnés de marques distinctives; et d'abord des signes du genre féminin ⲟ , ou ⲟⲟ , ⲟ ; hiéroglyphique Ⲙ , ⲟ , ⲟ , comme par exemple :




				
Δημ-μας (Τ.)	Δημ-σι (Τ.)	Νητοοβρ	Αρσιπην	Βρηκη.
<i>Antoniam</i>	<i>Amensès</i>	<i>Nitocris</i>	<i>Arsinoè</i>	<i>Bérénice.</i>



D'autres noms propres de reines sont déterminés par les caractères figuratifs : , une femme avec ou sans sceptre; portant un *modius* (symbole de l'abondance) sur sa tête; quelquefois tenant une fleur dans

sa main  ; ou simplement  et  , déterminatifs qui s'unissent parfois aux marques de genre, ainsi qu'on peut le voir par les noms

suivants :



Ces exemples prouvent que les noms propres de reines égyptiennes prennent souvent les mêmes déterminatifs que les noms propres de déesses. Les noms propres de princesses les reçoivent également, mais ne sont jamais entourés de l'encadrement elliptique ou *cartouche*, exclusivement réservé aux femmes de rois ou aux filles de rois ayant le rang et le titre de reines :  Αμονμαι.τ. *Amonmai*, fille du Pharaon Rhamsès le grand ;  Ησενοφρ. *Isénofré* et  Νεβτο, *Nevto*, sœurs de la précédente.

Enfin quelques noms propres de reines reçoivent pour déterminatif le caractère  représentant une femme, la coiffure surmontée de deux longues plumes et tenant une fleur dans sa main : c'est une image de la déesse *Hathôr*, la Vénus égyptienne, dont les reines affectaient le costume et prenaient les insignes distinctifs. Nous citerons entre autres le nom de l'épouse de *Rhamsès le grand*,  Ηοφρ. αρι, *Nofré-ari*.

139. Les *prénoms* et *surnoms* des rois, des empereurs, des reines et des impératrices, ainsi que tous leurs titres spéciaux de souveraineté, sont également renfermés dans le cartouche ou cartel.

Mais en écrivant ces *prénoms*, véritables noms de règne, ou noms

mystiques qui, presque tous, sont des titres particuliers du dieu *Phré* (le dieu soleil); de même qu'en écrivant les noms propres des rois dans l'ovale formé par le cartouche, on se plaisait souvent à intervertir l'ordre naturel des caractères pour former de ces prénoms ou de ces noms propres, et des titres qui les accompagnent, un tout harmonieux à l'œil, un ensemble plus agréable que n'eût pu l'être la disposition régulière des signes d'après les règles strictes de la grammaire. Il est utile de fournir ici des exemples de ces interversions de caractères.

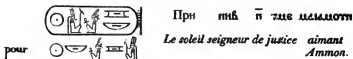
On se contentait parfois de déplacer un seul signe, surtout si, ayant plus de largeur, ce caractère devait terminer plus carrément le cartouche : les prénoms du roi *Thouthmosis II* et de sa sœur *Amensé* offrent cette particularité :



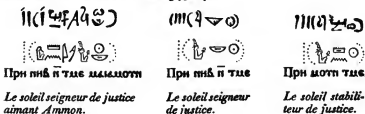
« Le grand soleil du monde terrestre. Le grand soleil seigneur du monde terrestre. »

Plus fréquemment encore on rapprochait du sommet du cartouche les noms figuratifs des divinités, et cette pratique fut une simple marque de respect donnée aux noms divins; c'est ce que l'on observe, par exemple, dans les prénoms des Pharaons *Ménéphthah I^r*, *Aménôthph III*, et *Rhamsès VI^r* :





140. De semblables interversions n'avaient jamais lieu dans les noms ou les prénoms royaux transcrits en caractères hiératiques : ce système d'écriture, bien moins astreint aux convenances de forme et de disposition des signes, puisque ce fut une écriture courante exclue de la décoration des monuments publics, suivait une marche toute logique, supprimait pour l'ordinaire toutes les abréviations, et rangeait successivement les caractères dans leur ordre naturel : c'est ce que démontrent les transcriptions hiératiques des prénoms des trois Pharaons dont nous venons de citer les formes hiéroglyphiques :



On peut se convaincre, en effet, par les inscriptions hiéroglyphiques placées au-dessous de ces prénoms hiératiques extraits des manuscrits du Musée de Turin, que, dans ces derniers textes, l'ordre des signes est rigoureusement conservé.

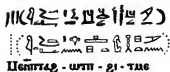
Ces déplacements de signes devenaient plus considérables à mesure de l'augmentation du nombre des caractères renfermés dans les cartouches.

Voici quelques exemples de légendes royales entières, noms et

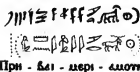
prénoms, ramenés à leur ordonnance grammaticale : 1^{re} légende du Pharaon *Ménéphthah I^{er}* :



Cette reconstruction des éléments intervertis dans les deux cartouches, est pleinement justifiée par la légende du même Pharaon, en écriture hiéroglyphique, extraite d'un papyrus faisant partie de la collection Nizzoli, à Alexandrie, en août 1828.



Ménéphthah Mainteneur de Justice.



Le soleil esprit aimant Ammon.

2^e Légende royale complète du Pharaon Rhamsès XII dont nous possédons aussi une transcription en beaux caractères hiéroglyphiques :



(1) Les groupes hiéroglyphiques et dont on trouve des abréviations dans cette

Cette légende est rendue ainsi qu'il suit dans un manuscrit hiéroglyphique du Musée de Turin :

PHIACC PHIA SA TPTE MPR AMOYH
 ZIK PHIA MPECHIT

PHIAMÈS dominateur de la région supérieure, ami d'Ammon, modérateur de la région inférieure. (Nom propre)

PHI MOYH PHIA MPE CHITPHITZ

Le soleil stabilisateur de justice éprouvé par Phiah. (Prénom)

Il n'est point rare d'observer, dans les cartouches contenant les noms propres de rois ou de reines, soit le nom propre compris entre les deux parties constituantes d'un titre ou qualificatif composé, exemples :

	AMM (par) Ammon	pour	AMMAM l'aimé par Ammon
	PHI		PHIA-
	MCC	pour	PHIACC PHIAMÈS
	AM		aimé,
	PHAT	pour	MPR PHIA
	PHATPHI		NOFALAI
	MPEH	pour	PHATPHI NOFALAI
	PHATPHI		chérie par,

Soit le nom propre interverti et partagé en deux portions pour ensermer un titre ou un surnom, comme :

légende royale, signifient proprement, le 1^{er}, PHIAZ PHAT PHIA PHIA, la région pure de vérité, dénomination mystique de l'hémisphère supérieur du monde; et le 2^e, PHIAZ PHIA PHIA, la région de la conversion, la région tropicale, c'est-à-dire, l'hémisphère inférieur.






	ΔΑΗ Π	ΑΜΟΥΗ	pour		ΜΕΝΑΜΟΥΗ	ΜΕΝΑΜΟΥΗ
	ΜΕ	ΜΕ			ΟΥΣΙΡΕΙ	ΟΥΣΙΡΕΙ
	ΟΥΣΙΡΕΙ	Λ'osirien.			ΟΥΣΙΡΕΙ	Λ'osirien.
	Π	Η				
	ΠΤΑΘ	ΡΤΗΑΗ	pour		ΜΕΠΤΑΘ	ΜΕΝΕΡΤΗΑΗ
	ΟΥΣΙΡΕΙ	Λ'osirien			ΟΥΣΙΡΕΙ	Λ'osirien.
	ΜΕΠ	ΜΕΠ				

Souvent, enfin, dans les cartouches noms propres comme dans les cartouches prénoms, on distingua les noms mystiques ou les noms propres, des titres qui les accompagnent, en traçant les uns de droite à gauche et les autres de gauche à droite :

	ΔΑΗΜΑ-ΡΗΑΙΟ	L'ami d'Ammon- RHAMSÈS		ΠΗ ΜΟΥΗ ΤΑΙΕ	Le soleil stabilisé sur de justice ΟΥΣΙΡΕΙ Η ΔΑΜΟΥΗ éprouvé par Ammon

Nous avons insisté sur toutes ces anomalies graphiques, parce que la connaissance de ces déplacements est très-importante pour l'intelligence des légendes royales de toutes les époques.

§ V. DES NOMS PROPRES DE PAYS ET DE VILLES.











141. Tout nom déterminé par le caractère , linéaire , , hiératique , , (ΚΑΘ), est le nom propre d'un pays ou d'une contrée plus ou moins étendue. Ce caractère figuratif représente les inégalités de la surface terrestre, les montagnes et les vallées; les





Égyptiens l'employèrent habituellement comme déterminatif générique des grandes et petites divisions géographiques :







	ΝΟΥΗ-ΚΑΒ, } ΚΑΒΠΟΥΗ, }	<i>La terre du sycamore,</i>	l'Égypte.
	ΤΟΥΡΩΜΗ,	<i>Le monde romain,</i>	l'Empire romain.
	ΝΑΡΑΡΑΗ,	<i>Naharaina,</i>	la Mésopotamie
	ΝΗΝΙΑ,	<i>Ninia,</i>	le pays de Ninive.
	ΚΩΥ ΟΥΥ,	<i>Kósch, Kousch,</i>	l'Éthiopie.
	ΚΩΥ ΟΥΥ,	<i>Kósch, Kouschi,</i>	l'Éthiopie.
	ΠΑΡΣ ΦΑΡΣ,	<i>Pars, Phars,</i>	la Perse.
	ΝΟΥΗ-ΚΑΒ,	<i>La terre du sycamore, Nouhi-kah,</i>	l'Égypte.
	ΒΕΝΕΜΤΣ,	<i>Benemts,</i>	le pays de Bénévent.

Souvent aussi, lorsqu'il s'agissait de déterminer le nom propre d'un pays situé hors de l'Égypte, celui d'une contrée étrangère, on ajoutait au déterminatif générique , le caractère , ce qui produisait le groupe, , ou , qu'on a déjà vu employé dans les textes hiéroglyphiques comme déterminatif des noms propres étrangers à la langue égyptienne (ci-dessus, pag. 138).

	ΠΑΛΕ ΠΟΠΕ } ΚΑΒ ΠΕΜΟΠΕ, }	<i>La terre des étrangers,</i>	Les contrées étrangères en général.
	ΝΑΡΑΡΑΗ,	<i>Naharaina,</i>	la Mésopotamie

		Καρο. Καροι	<i>Karoi</i>	contrée d'Afrique
		Κουσι. Ούσι	<i>Kouschi</i>	l'Éthiopie
		Σχά. Σχά	<i>Schéta</i>	le pays des Scythes
		Ιουσιαν.	<i>Iouan</i>	le pays des Ioniens
		Λοδαν.	<i>Lodan</i>	le pays des Lydiens

Nous ferons observer enfin que, dans certains groupes, le caractère , *καρ*, terre, contrée, doit conserver sa signification propre sans perdre pour cela sa qualité de déterminatif, comme dans les noms composés  , *καρσιμπτ*, la contrée occidentale,  *καρσιβτ* la contrée orientale,  *καρσινοστ*, la contrée du Sycomore l'Égypte, etc.

Un très-grand nombre de noms propres géographiques reçoivent pour déterminatif le groupe,  , linéaire  .  , hiéroglyphique.  .  .  , représentant un *pain sacré*. Les Égyptiens voulurent, selon toute apparence, exprimer par un tel déterminatif les pays ou les localités habités et organisés en société régulière; quoi qu'il en soit, les noms propres ainsi caractérisés varient dans l'étendue de leur application.

Les uns expriment les principales subdivisions ou la totalité d'un grand pays. et nous produirons pour exemple les noms phonétiques et symboliques de l'Égypte, et ceux des deux principales divisions de cette terre pharaonique



l. Linéaire.



ⓁⓁⓃⓄⓅⓆ. Ⓡ, la partie méridionale; l'Égypte méridionale; l'Égypte supérieure.



Lin.



ⓁⓁⓃⓄⓅⓆⓇⓈⓉ. Ⓡ, la partie septentrionale; l'Égypte septentrionale; l'Égypte inférieure (1).



Hiératique.



ⓁⓁⓃ. ⓁⓁⓄ. ⓁⓁⓄⓅ. ⓁⓁⓄⓅⓆ, L'ÉGYPTE.



Hiér.



ⓁⓁⓃ. ⓁⓁⓄ. ⓁⓁⓄⓅ. ⓁⓁⓄⓅⓆ, L'ÉGYPTE.



Hiér.



ⓁⓁⓃ. ⓁⓁⓄ. ⓁⓁⓄⓅ. ⓁⓁⓄⓅⓆ, L'ÉGYPTE (2).



Hiér.



(ⓁⓁⓄⓅⓆⓇⓈⓉ), terre du sycomore, L'ÉGYPTE.



ou



et



ou



, nom symbolique, L'ÉGYPTE.

D'autres noms et en fort grand nombre, affectés du même déterminatif générique, sont des noms propres de villes et probablement aussi du territoire de leur dépendance :




ⓁⓁⓄⓅⓆ,


ⓁⓁⓄⓅⓆ,

Ibsamboul en Nubie.

(1) Ces deux noms sont purement symboliques. On a exprimé l'idée de la haute et de la basse Égypte par des productions caractéristiques de ces deux régions : la première par un bouquet de lotus-lys, espèce de glaïeul ; la seconde par le papyrus, qui croissait en abondance dans les marécages.

(2) C'est ici le nom vulgaire et populaire de l'Égypte analogue au nom de ⓁⓁⓃⓄⓅⓆ par lequel les Hébreux désignaient l'Égypte : le nom ⓁⓁⓄⓅ signifie en effet noir, et dans la transcription de ce nom en caractères hiéroglyphiques les Égyptiens ont choisi, pour exprimer l'articulation κ, le caractère , qui représente la queue du crocodile, emblème de l'obscurité et des ténèbres, selon Horapollon, livre I, hiérog. 70.

	Πελας,	PELAK,	<i>Pselcis</i> des géographes anciens; <i>aúj. Dakké</i> en Nubie
	Ταλιν,	TALNIS,	<i>Talnis</i> des géographes anciens; <i>aúj. Kalabsché</i> en Nubie.
	(Γ.)πτιζουρ,	TANTHOUR,	<i>Dandour</i> en Nubie.
	Σουαν,	SOUAN,	<i>Syène</i> des géographes grecs; <i>aúj. Osouan</i> .
	Ομβι,	OMBI,	<i>Ombos</i> des géographes grecs; <i>aúj. Koum-ombou</i> .
	Λα,	SNÉ,	<i>Latopolis</i> des géogr. grecs. <i>aúj. Esné</i> .
	Πη. Πωπτ,	MOÛTH,	<i>Hermonthis</i> des géogr. grecs; <i>aúj. Erment</i> .
	Τωφ. Νεωφ, Τωπι,	Τόρ, Τόρη, Νέορη,	<i>Thèbes</i> .
	Κότω. Ούτω,	Κετό,	<i>Coptos</i> des géographes grecs; <i>aúj. Kefih</i> .
	Εδωτ,	Εβότ, Εβόδ,	<i>Abydos</i> des géographes grecs; <i>copte εδωτ</i> .
	Πηνοφ. Πηνοττι,	ΜΑΝΝΟΦΕ, ΜΑΝΝΟΥΦΙ,	<i>Memphis</i> (1).

(1) Il est digne de remarque, et le fait doit être noté, que le nom phonétique de Memphis est déterminé par l'image d'une pyramide  placée avant le déterminatif générique



ⲙⲛⲟⲩⲣⲓ. ⲙⲛⲟⲩⲣⲟⲩ, Memphis.

Abréviation du précédent.



Ⲙⲉⲁⲁ,

Σά,



Σαῖς des géogr. grecs; suj. Σά.



(Π)ⲃⲁⲃⲁⲓⲧ,







Βαμβαῖτ,




Isidis oppidum des géogr. grecs; suj. Βαμβαῖτ.



Le même déterminatif devient aussi le caractère final des noms propres de localités peu étendues, telles que des îles; par exemple, l'île voisine de Philæ, que les Arabes et les Barabras appellent *Béghé*, ⲁⲃⲓ portait chez les anciens Égyptiens le nom de  Ⲙⲛⲉⲙ, *Senem* ou *Senem*; l'île d'*Éléphantine*, située vis-à-vis de la ville de Syène, se nommait  Ⲙⲉⲃⲟⲩ, Ⲙⲉⲃⲟⲩ, *Ebbou*, *Ebbou*, mot qui, affecté d'un autre déterminatif, signifie *éléphant* (page 51), et justifie pleinement la dénomination grecque qui n'en fut qu'une simple traduction. Il en est de même enfin du nom égyptien de l'île de *Philæ*, qui se prononçait ⲙⲁⲛⲁⲗⲁⲕ, *Manlac*, et dont voici diverses variantes,



nom analogue à celui de Πίλακ ou Πίλακρ, que les Coptes donnaient aussi à cette île.

Quelques noms propres de villes, soit phonétiques, soit symboliques, furent parfois déterminés par le caractère , ou  (ⲙⲁⲛ̄) placé avant le déterminatif générique ; mais si le nom propre est exprimé symboliquement, le caractère  fait partie du nom propre lui-même. Exemples: , Ⲙⲣⲟⲩⲙⲛ, *Rome*; , ⲙⲁⲛ̄Ⲙⲉⲃⲟⲩ, *MANSÉVEK* le lieu ou la demeure de Sévek, nom sacerdotal de la ville d'*Ombou*.

Presque tous les noms propres de villes égyptiennes, que nous avons cités jusqu'ici, étaient des *noms vulgaires* qui subsistent même encore aujourd'hui, et sont en usage sur les lieux mêmes malgré le laps des siècles qui se sont écoulés. Mais les principales villes de l'Égypte avaient aussi des *noms sacerdotaux* ou *sacrés*, dénominations religieuses en rapport avec le culte local : ces noms, qui forment une classe nombreuse, se composent pour la plupart du caractère , , ou  *demeure, habitation*, et du nom phonétique ou symbolique de la divinité à laquelle fut consacrée la ville dont il s'agit de rappeler l'idée.

Le nom de la divinité éponyme de la ville est, pour l'ordinaire, tracé dans l'intérieur du signe  *demeure*, lequel représentant une cinte avec une porte ou avec une fenêtre, sert en même temps de *déterminatif figuratif* 



La demeure d'Ammon, Διόσπολις; nom vulgaire, Thèbes.



La demeure de Phtah, Memphis, nom vulgaire.




La demeure de NAKHTHÉ, Ἀφροδισία, de l'Égypte moyenne; Τριή. nom vulgaire.



La demeure de THOTH, Ἡρμούπολις, Hermapolis-parva; Diminhor, nom vulgaire.



La demeure de NERKH, Σάις; Sá, nom vulgaire.

Quelquefois on ajoutait à ces groupes le déterminatif , qui est celui des noms d'édifices et de constructions (voir ci-dessus, page 101):



La demeure d'Ἡατήριον, Τέντυρις; *Tentyris* (nom vulgaire).



La demeure d'Ἡατήριον, Variante du nom sacré de *Tentyris*.

D'autres noms sacerdotaux ou vulgaires formés d'éléments semblables, recevaient pour déterminatif le caractère ☉ dans ce cas le nom s'appliquait à la ville et à son nome ou territoire :



La huitième demeure, Ἐρμούπολις; la grande *Hermopolis*, auj. *Aschmounein*; la *Schmoun*, *ϣμτομη*, des Coptes qui ont conservé le nom égyptien vulgaire.



La demeure de Schô Le bourg nommé *ταπρω* (mille, *sable*), et *πρω* dans les livres coptes.

Plusieurs noms propres sacerdotaux de villes se composent d'éléments beaucoup plus simples : on se contentait de tracer le caractère noté ☐ | , ou ☐ | , *maison, habitation*, précédé ou suivi du nom propre phonétique, figuratif ou symbolique de la divinité éponyme de la ville, comme par exemple :



L'habitation d'Ammon, Διόσπολις, nom sacré de Thèbes.



L'habitation d'Ἀμμων, *Diospolis*, nom sacré de Thèbes; et la ville égyptienne située jadis à *Quadi-Essebouâ*, en Nubie.



L'habitation de Πηταιν, Nom sacré de Memphis, et de *Ghirché-Hussan*, en Nubie.



L'habitation de PHTAN, Variante du précédent.




L'habitation de PHRÉ, Nom sacré d'Héliopolis et d'une ancienne ville située à *Derri*, en Nubie.





L'habitation de PHRÉ, Variante du précédent

Enfin quelques noms de *villes*, et même des noms de *quartiers* ou *portions de villes*, furent exprimés par la combinaison du caractère



demeure, hiératique. ,

et du nom propre du dieu auquel la ville était consacrée, ou du nom propre du prince fondateur du monument qui servait à désigner le quartier. Le groupe entier est en quelque sorte déterminé par les signes  hiératiques , qui se placent à la suite du caractère *demeure*. Exemples :

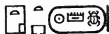


Demeure de Phtah. Nom sacré de *Memphis*.



Hiér.

L'AMÉNOPHÉUM, la demeure du roi SOLEIL SEIGNEUR DE JUSTICE (Aménophis III). Nom de l'édifice et du quartier de *Thèbes* connu sous le nom de *Memnonium* par les Grecs : Ἀμνοπιον des contrats égyptiens.




Hiér.

Le FOURTHOSÉIUM, la demeure du SOLEIL STABILITEUR DU MONDE (Thouthmosis III). Nom d'un édifice et d'un quartier de la ville de *Thèbes*.



Hiér.

Le MENEPHTHÉUM, la demeure du SOLEIL STABILITEUR DE JUSTICE (Menephtah I^{er}). Nom du palais de *Kourna* à *Thèbes* et du quartier circonvoisin.

142. On rencontre fréquemment dans les inscriptions monumentales, les noms des grands édifices publics, et des quartiers de Thèbes ou de Memphis, exprimés par le caractère , *demeure*, enfermant le prénom du roi fondateur; souvent même ce caractère est couché horizontalement, et renferme aussi la légende royale



Le RHAMESSEUM,
*Palais de Rhamsès
le grand.*



Le RHAMESSEUM DE MAÏAMOUN,
palais de Thèbes nommé au-
jourd'hui *Médinet-Habou.*



Le RHAMESSEUM
de Rhamsès le grand.



Le RHAMESSEUM DE
MAÏAMOUN.

Souvent ce caractère servant d'encadrement renferme, à la suite du prénom du roi, les indications particulières qui font connaître la localité du monument; car les Pharaons nommés Rhamsès, par exemple, avaient élevé des *Rhamesseum* dans plusieurs villes de l'empire; ce qu'avaient fait également les *Thouthmosis*, les *Amenophis*, etc.



Le RHAMESSEUM DE
THÈBES,
(*ḫt tꜣwt-hi*)
condu sous le nom
de tombeau d'*Oy-*
mandyas dans les
descriptions de
Thèbes.





Le RHAMESSEUM DE DERRY
encore existant à *Derry*,
capitale de la Nubie.



Le THOUTMO-
SSEUM DE THÈ-
BES.



Le RHAMESSEUM DE
MAÏAMOUN. *La de-*
meure du SOLEIL
SOUTIEN DE JUSTICE.
(Rhamsès Maïa-
moun) pour un
grand nombre de
jours,
(*ḫt tꜣwt n tꜣwt*)
DANS THÈBES.

Ces noms composés sont quelquefois précédés du groupe phonétique  hiératique , qui, comme on le verra par la suite, fait en langue égyptienne la fonction d'article déterminatif féminin.

143. De grands bas-reliefs ou tableaux historiques sculptés sur les murailles des palais destinés à perpétuer la mémoire des rois conquérants, présentent une foule immense de noms propres de *contrées* ou de *villes étrangères*, déterminés d'une manière toute particulière : ces noms propres, souvent déterminés aussi par le caractère 𓂏 , ou 𓂐 y sont gravés dans l'intérieur d'une sorte de plan d'*enceinte fortifiée*,



qu'il faut soigneusement distinguer des *cartels* ou *cartouches* déterminatifs des noms et prénoms royaux. Exemples :



Οροσι,
Ολοσι,

Oroki,
Oloki,

Pays d'Afrique, Conquêtes d'*A-ménophis III*, au Memnonium.



Φαμιοα,
Πεμιοα,

Phamioa,
Pamioa,

Pays d'Afrique, Conquêtes d'*A-ménophis III*, au Memnonium.



Τεκρρρ,

Tekrorr,
Dakror,

Pays d'Afrique, Conquêtes de *Ménéphthah I^r*, à Karnac.



Βολο,

Bolo, *Balo,*

Pays d'Afrique, Conquêtes d'*A-ménophis III*, au Memnonium.



Ναρηη,

Naharaina,

Pays d'Asie (la *Mésopotamie*), Conquêtes de *Ménéphthah I^r*, à Karnac.



Πρσω
Φρσω,

Parsó,
Pharsó,

Pays d'Asie (*la Perse*),
Conquêtes attribuées à *Évergète I^{er}*; temple au nord d'Esne.



Ιουδαμαλεκ, *Ioudahamalek,*

Pays d'Asie (*le royaume de Juda*),
Conquêtes de *Sésonchis*, à Karnac.




Μακεδων, *Makédon,*

Pays d'Europe (*la Macédoine*),
Conquêtes attribuées à *Évergète I^{er}*; temple au nord d'Esne.



Τρεικσω, *Tréikso,*
Θρεικσω, *Thréikso,*

Pays d'Europe (*la Thrace*),
Conquêtes attribuées à *Évergète I^{er}*; idem.

Cette même enceinte fortifiée renferme aussi des noms propres de villes, terminés par le caractère déterminatif , parce que le nom s'applique en même temps à leur territoire :



Μαγεδω, *Magédó,*

Ville de Judée (*Mageddo*)
Conquêtes de *Sésonchis*, à Karnac.





Βαιθηωρον, *Baithéoron,*

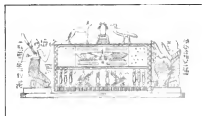
Ville de Juda (*Bet-Horon*)
Conquêtes de *Sésonchis*, à Karnac.



Μαχαναιμ, *Mahanaïm,*

Ville de Juda (*Mahanaim*)
Conquêtes de *Sésonchis*, à Karnac.

144. Ces noms propres ainsi encadrés se lisent, pour l'ordinaire, devant les images agenouillées des peuples étrangers dont ils font connaître les dénominations antiques. Ajoutons que l'ornement placé à l'extrémité de la corde, ou chaîne, qui ceint ces nations vaincues, donne une indication générale de la partie du monde connu des Égyptiens, à laquelle appartenait le peuple subjugué : la corde terminée par une fleur de *lotus-lys* , marque une nation habitant au midi de l'Égypte, c'est-à-dire une peuplade *africaine*; la corde étant au contraire terminée par une houppe de papyrus , désigne un peuple considéré comme septentrional, ou qu'on attaquait en sortant par la basse Egypte ou Égypte septentrionale, c'est-à-dire un peuple d'*Asie* ou d'*Europe*. Cet usage ne souffre aucune exception.



CHAPITRE VI.

DES MARQUES DE LA PLURALITÉ

145. A défaut *des articles* (chapitre VII^e) dont les deux systèmes d'écriture sacrée, l'*hiéroglyphique* et l'*hiéراتique*, ne font pas un usage très-habituel, on peut distinguer, dans les noms, les nombres *duel* et *pluriel* du nombre *singulier*, soit par des répétitions du caractère ou groupe exprimant un nom au singulier, soit à des marques particulières ajoutées à ce caractère ou à ce groupe.

§ 1^{er}. DU DUEL.

146. Le *duel* n'existait réellement point dans la *langue parlée* des anciens Égyptiens, comme il existe dans les langues hébraïque, arabe, sanskrite, grecque, etc., où ce nombre est noté par des terminaisons fixes et invariables. Mais l'écriture sacrée égyptienne use de quelques formes qui, remplaçant en quelque sorte ces terminaisons ou désinences, présentent une certaine classe de noms dans un véritable état de dualité.

Cette espèce de *duel* a été marquée de deux manières :

1^o Par le *redoublement* du caractère représentant le nom au singulier, surtout si les objets exprimés par ces caractères sont réellement *doubles* ou existent par paires dans la nature

	ḫꜥλ ḫ,	<i>Les yeux. Les deux yeux.</i>
	ꜣꜣꜣ ḫ,	<i>Les oreilles. Les deux oreilles.</i>
	ḫḫḫ ḫ,	<i>Les bras. Les deux bras.</i>
	ḫḫ ḫ,	<i>Les mains. Les deux mains.</i>
	ꜣꜣḫ ḫ,	<i>Les mamelles. Les deux mamelles.</i>
	ḫꜥꜥ ḫ,	<i>Les ailes. Les deux ailes.</i>
	ḫḫḫ ḫ,	<i>Les deux dieux.</i>
	ḫḫḫ(ꜥꜣꜣꜣ) ḫ,	<i>Les deux déesses.</i>

2° Par l'une des marques ꜣ, ꜣꜣ ou ꜣꜣꜣ (le nombre deux), hiéroglyphique ꜣ̄ ou ꜣꜣ̄, ajouté au nom exprimé figurativement, symboliquement ou phonétiquement :

	ḫꜥꜥ ḫꜥꜥ,	<i>Les deux plumes d'autruche.</i>
	ꜣꜣḫ ḫ,	<i>Les deux mamelles.</i>
	ḫꜥꜥ ḫ,	<i>Les deux ailes.</i>
	ḫꜥꜥ ḫꜥꜥ,	<i>Les deux sycomores.</i>
	ꜣꜣꜣ ḫ,	<i>Les deux jambes ou pieds.</i>
	ḫꜥꜥ ḫ,	<i>Les deux champs.</i>

3° Par le redoublement du signe initial (voir ci-dessus) du nom exprimé phonétiquement, ou par le redoublement du déterminatif à la suite du nom phonétique :

	ḫḫḫ ḫḫḫ ḫ,	<i>les deux dieux frères</i>
	ḫꜥꜥ ḫꜥꜥ ḫꜥꜥ ḫꜥꜥ ḫ,	<i>Isis et Nephthys déesses sœurs.</i>
	ḫḫḫ ḫḫḫ ḫ,	<i>les deux déesses dirent</i>

Telles sont les différentes méthodes employées dans les textes hiéroglyphiques et hiératiques pour noter le duel des noms.

§ II DES MARQUES DU PLURIEL.

147. On exprima le pluriel des noms communs par des moyens très-variés et qui constituaient différentes espèces de pluriels.

1° Le pluriel des noms *figuratifs* ou *symboliques* se forme d'abord par la *triplication* du caractère ou groupe représentant le nom commun au singulier, ou par la triplication de l'initiale d'un nom phonétique :

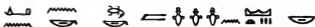
	πτρ. ποττε,	Dieu;		Dieux
	ππτρ. τποττε,	Déesse;		Déesses
	ππτρ. ποττε,	Dieu;		Dieux.
	ρπε, ερφει,	Temple;		Temples.
	ππδ,	Seigneur		Seigneurs
	οππδ,	Prêtre;		Prêtres
	ωππτ.	Oie, Canard;		Oies
	κκρ.	Terre, Contrée.		Terres, Contrées.
	σιστ,	Etoile;		Étoiles.

Cette forme de pluriel n'est point rare dans les textes soignés ou dans les inscriptions des grands monuments de toutes les époques, comme le prouvent les exemples suivants :



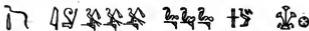
ⲙⲁⲛⲉ ⲛ̄ ⲉⲗⲡⲣⲱⲙⲉ ⲁⲧⲱ ⲉⲗⲡⲣⲱⲙⲉ (1). ⲉⲛⲧ̄ ⲛⲁⲕ ⲣ̄ⲙⲡⲟⲟⲣⲉ ⲛ̄ⲧ̄ Ⲑⲙⲟⲧ̄ (2).

Pasteur d'HOMMES et de FEMMES. Nous t'accordons *les années* de Thmou.



ⲉⲛⲧ̄ ⲛⲁⲕ ⲕⲉⲛⲧ̄ ⲙ̄ ⲛⲉ ⲉⲛⲧ̄ ⲛ̄ ⲕⲁⲣⲓ ⲛⲓⲃ (3)

Nous t'accordons d'établir dans LES CŒURS de *toutes les contrées*.



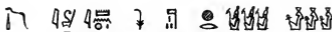
ⲕⲧ̄ ⲉⲛ̄ ⲛⲉⲛⲧⲣ̄ (ⲉⲱⲟⲩⲧ̄) (ⲁⲧⲱ) ⲛⲉⲛⲧⲣ̄ ⲉⲧ̄ⲉⲙ̄ ⲡⲉⲕⲁⲛⲉⲙⲉⲛⲧ̄

Discours (tenu) par les *dieux* et les *déeses* résidant dans la région inférieure



ⲛ̄ ⲛⲉⲛⲧ̄ⲛⲓ (4).

à leur fils



ⲕⲧ̄ ⲉⲛ̄ ⲁⲙⲛⲣⲏ ⲉⲟⲩⲧⲛ̄ ⲛⲉⲛⲧⲣ̄ ⲙⲁⲣⲉ ⲛⲉⲛⲧⲣ̄ (ⲁⲧⲱ) ⲛⲉⲛⲧⲣ̄

Discours (tenu) par Amonra roi des dieux aux DIEUX et aux DÉESSES



ⲛ̄ ⲉⲗⲧⲧⲓⲉ ⲁⲧⲱ ⲉⲗⲙⲉⲛⲉⲛⲧ̄ (5).

de la région supérieure et de la région inférieure.

(1) Titre du chef *Ménoph* dans les inscriptions de son tombeau à Béni-Hassan, monument de la XVII^e dynastie.

(2) Inscription sur la façade du grand temple d'Ibsamboul, époque de *Rhamsès le Grand*, de la XVIII^e dynastie.


(3) Inscription du *Rhamesseum*, même époque.

(4) Inscription du palais de Kourna, le *Ménophthéum*. Galerie du portique.

(5) Palais de Médinet-Habou (le *Rhamesseum de Méiamoun*), 1^{re} cour, frise de la galerie du nord. Monument de la XIX^e dynastie.



πετο-πιδ (π)καδ-πιδ(π)- πτορις ατω-πτοπμεριτ-δα-περατ-π̄-πτρ-
ππ-ποφρ. Toutes les portions de toutes les contrées du monde mé-
ridional (1) et du monde septentrional, sont stupéfaites sous les pieds
de ce dieu gracieux.


 μητρ̄ π̄ μητρ̄ (2).







Mère divine des dieux.

148 On a déjà dit qu'on se contentait quelquefois aussi d'indiquer le
pluriel d'un nom *phonétique*, par la *triplication* de son caractère initial,
comme par exemple :


 (3)

LES CHEFS grands du pays de Lodan,

Mais par l'effet d'un caprice encore plus remarquable de la part des
scribes, certains noms phonétiques passaient à l'état de pluriel par le
moyen de leur triplication totale :

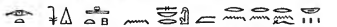
	ωπ.ωφ,	Offrande,		Offrandes, vœux.
	zq,	Parfum,		Parfums.
	τq.τqε,	Père,		Pères.

(1) Palais de Médinet-Habou, 2^e cour, soubassement de la galerie de l'ouest, même époque.

(2) Inscription sur l'une des colonnes du pronaos d'Esné; époque de Trajan.

(3) Inscription des bas-reliefs historiques du palais de Karnac, relatives aux conquêtes de Mésoéphtha 1^{er}.




Cette forme de pluriel est employée dans les inscriptions des stèles ou des cercueils de momies. On la rencontre aussi dans les textes sculptés sur les grands monuments, comme :





 eipe COTIPTWEG n COT u neqpan ni& (1).

Faire un acte d'adoration au dieu Sakr sous ses noms tous.

On pourrait donner à ces pluriels par triplication le nom de *pluriels primitifs* ou celui de *pluriels figuratifs*.

149 Quelques caractères ou groupes, soit figuratifs, soit symboliques, au lieu d'être répétés trois fois, pour passer à l'état de pluriels, ne le sont que d'une manière abrégée :




 ΔΔΙ, Ame,  pour  Ames.
 Esprit, Esprits.

 ΘΙ. ΗΙ, Demeure,  pour  Demeures.
 ΔΑΥΡΥΜΗΤΕ,

Il existe aussi des exemples de noms communs composés symbolico-phonétiques, ou totalement phonétiques, soumis à cette forme abrégée de pluriel :








 ΘΟΥΤ, Prophète,  pour  Prophètes.
 ΠΤΡ-ΘΟΥΤ,

 ΤΡΕ-ΠΤΡ, Père divin,  pour  Pères divins.
 ΠΤΡ-ΤΡΕ,

 ΕΤΡ, Père,  pour  Pères.
 ΕΤΡΕ,

(1) « Acte d'adoration adressé au dieu Socharis sous tous ses noms divers ». Légende explicative de la panégyrie de ce dieu, représentée dans la 2^e cour de Médiénet-Habou.

Nous désignerons cette sorte de pluriels, d'ailleurs fort rare, sous le nom de *figuratifs-contractés*.









150. Mais la méthode la plus habituelle, dans les textes égyptiens hiéroglyphiques ou hiératiques, pour exprimer la pluralité, consista à faire suivre le nom soit *figuratif*, soit *symbolique*, soit *phonétique*, du chiffre , *trois*, hiératique  ; ou , linéaire , hiératique , , ou même . Employée dans un sens indéfini, cette marque se place immédiatement après le déterminatif, si le nom en reçoit un ordinairement.

	Ϸⲧⲱⲣ,	Cheval,		Ϸⲗⲛ Ϸⲧⲱⲣ,	Chevaux.
	ⲣⲱⲙⲉ,	Homme		Ϸⲗⲛ ⲣⲱⲙⲉ,	Hommes.
	Ϸⲉ,	Bœuf,		Ϸⲗⲛ Ϸⲉⲛⲧ,	Bœufs.
	Ϸⲧ,	Parfum, Odeur,		Ϸⲗⲛ Ϸⲧ,	Odeurs, Parfums.
	ⲣⲛⲉ,	Temple.		Ϸⲗⲛ ⲣⲛⲛⲧⲉ,	Temples.
	ⲛⲧⲣ.ⲛⲟⲩⲧⲉ,	Dieu,	 ou 	Ϸⲗⲛ ⲛⲧⲣ,	Dieux.
	ⲟⲩⲛⲃ,	Prêtre,	 ou 	Ϸⲗⲛ ⲟⲩⲛⲃ,	Prêtres.
	ⲱⲛⲓ,	Cynocephale		Ϸⲗⲛ ⲱⲛⲓ,	Cynocephales.
	ⲱⲛⲧ,	Oie,		Ϸⲗⲛ ⲱⲛⲧ,	Oies.
	ⲛⲣⲛ,	Vin,		Ϸⲗⲛ ⲛⲣⲛ,	Vins.
	Ϸⲟⲟⲧ,	Jour,		Ϸⲗⲛ Ϸⲟⲟⲧ,	Jours.











On ne saurait douter qu'en choisissant le chiffre *trois* de préférence à tout autre signe de nombre pour le placer à la suite des noms écrits, afin de distinguer le *pluriel* du *duel* et du *singulier*, les Égyptiens

curent l'intention bien évidente, de reproduire, d'une manière abrégée, la forme primitive des pluriels dans l'écriture sacrée, c'est-à-dire celle des *pluriels figuratifs*.

151 Les noms communs représentés par des caractères notés (voir ci dessus, chap. III, C. p. 58) changent la note $\alpha \cdot \bar{\Gamma}$ en $\alpha \text{ III}$ ou $\bar{\Gamma} \text{ III}$ en passant à l'état de pluriels :

	κ&g, Terre,		g&h κ&g, Terres.
	cpn, Flabellum, Ombrelle,		g&h cpn, Flabella, Ombrelles.
	ymotc, Autel,		g&h ymotc Autels.
	gih, Chemin.		g'iotc, Chemins.

152 Enfin, dans le système graphique comme dans la langue égyptienne parlée, on exprimait le nombre pluriel par des *désinences* ou *terminaisons* : la désinence $\bar{\Gamma}$ (ot. r), ou bien $\bar{\rho}$ (ot. r) son homophone, suivie en outre de la marque numérique III . $\bar{\Gamma}$, font passer à un état de pluralité la plupart des noms communs exprimés phonétiquement, et même les noms figuratifs et symboliques.

	maci, Enfant, micc,		miotc, Enfants.
	κ&ke, Obscurité,		κ&ket, Ténèbres.
	acq, Mouche,		acqotc, Mouches.
	κοι, Champ,		κοιοτ, Champs.
	πικ& Seigneur,		πικ&ot, Seigneurs.

Mais ces marques de pluralité se divisent toujours, si le nom exprimé

phouétiquement est accompagné d'un *déterminatif* figuratif ou symbolique : la terminaison 𓂏 , 𓂐 (*or. r*) s'attache immédiatement au groupe phonétique dont elle fait partie de sa propre nature, et se place immédiatement avant le *déterminatif*, tandis que les marques de pluralité 𓂑 ou 𓂒 , s'inscrivent à la suite de ce même déterminatif :

𓂏𓂐	oδpe, Dent,	𓂏𓂐𓂑	oδpet, Dents.
𓂏𓂐𓂑	oδpe, Dent,	𓂏𓂐𓂑𓂑	oδpet, Deuts.
𓂏𓂐𓂑	ere, Bœuf,	𓂏𓂐𓂑𓂑	erht, Bœufs.
𓂏𓂐𓂑	ere, Bœuf,	𓂏𓂐𓂑𓂑	erht, Bœufs.

Quelques noms communs terminés en 𓂑 (n) forment leur pluriel par la désinence 𓂑𓂑 *not, iot*, toujours placée avant le déterminatif :

𓂑𓂑	corrē, Roi,	𓂑𓂑𓂑𓂑	correniot, Rois.
𓂑𓂑	gwn, Adorateur,	𓂑𓂑𓂑𓂑	gwniot, Adorateurs.

La désinence 𓂑𓂑 se réduit, par abréviation, aux deux signes 𓂑𓂑 , ainsi que le prouvent les deux exemples qui suivent, extraits des inscriptions du temple d'Amada en Nubie, contenant des dédicaces de l'édifice par le Pharaon Aménophis II', dont voici l'un des titres les plus fréquents

𓂑𓂑	𓂑𓂑𓂑𓂑	𓂑𓂑	𓂑𓂑
<i>de l'ours</i>	<i>de l'ours</i>	<i>de l'ours</i>	<i>de l'ours</i>
𓂑𓂑	𓂑𓂑	𓂑𓂑	𓂑𓂑
<i>en abrégé</i>	<i>en abrégé</i>	<i>en abrégé</i>	<i>en abrégé</i>
corren (n)	correniot	gix	π negix

Rois des Rois Modérateur des Modérateurs

Les désinences des noms au nombre pluriel 𓆎 , 𓆏 et 𓆑 hiéroglyphique 𓆒 , 𓆓 et 𓆔 . assez fréquentes dans les textes en écriture sacrée, répondent, sans aucun doute, aux nombreux pluriels de la langue copte terminés en ⲧⲉ , Ⲉⲧ , ⲛⲟⲧ , ⲟⲧ , ⲟⲩⲉ , et ⲟⲩⲓ .



CHAPITRE VII.





DES ARTICLES.













153 La langue copte qui représente à très-peu près l'ancienne langue parlée des Égyptiens, possède plusieurs espèces d'articles que l'on reconnaît en totalité dans les textes conçus en écriture hiéroglyphique et dans les textes hiératiques. Il faut dire cependant que, dans la plupart des textes, ils sont plus rarement notés que dans les livres coptes; les Égyptiens ne les employèrent rigoureusement que dans les grandes inscriptions monumentales, ou dans les textes sacrés roulant sur des matières importantes. Mais dans les textes ordinaires, on les exprimait là seulement où leur présence était indispensable pour la clarté du discours; partout ailleurs on les suppléait à la lecture





§ 1^{er} ARTICLES DÉTERMINATIFS.




154 Ces articles, qui font connaître en même temps le *genre* et le *nombre* du nom qu'ils précèdent, tout en restreignant l'étendue de son application, sont, comme en copte, au nombre de trois:




A. Le premier est l'article *déterminatif masculin singulier* dont voici toutes les formes hiéroglyphiques et hiératiques; car cet article est exprimé *phonétiquement* et par divers caractères homophones

1°  , linéaire   , hiératique  (π ou φ) dont l'article déterminatif copte π ou φ n'est qu'une pure transcription :

		πσι,	L'enfant ; le nourrisson.
		πισσι,	Le lion.
		πρη. φρη,	Le soleil.
		πουσαρ,	Le chien.
		ππτρ. ππουτε,	Le dieu.
		ππουτχ,	Le créateur.







2°   , linéaire   , qui s'est conservé dans le copte πι, mais fort rarement employé dans les textes égyptiens. Exemple :




   πισιστ ou ππτρ (ππουτ) l'étoile ou le dieu.

3°  , linéaire  équivalent phonétique du copte π. C'est abusivement, et à une époque de mauvais goût, qu'on s'est servi du caractère figuratif  πε, le ciel, comme représentant phonétique de l'article déterminatif masculin singulier, comme dans cet exemple :

       
 επϣ πικ κληρουτ πρη αι πσουτππ.

Nous t'accordons la durée de la vie du soleil pour le pouvoir royal.
 dieu

4°  ou   , hiératique  .  .  , π ou φ, la forme la plus usitée de l'article, répond exactement au copte thébain π et au memphitique φ et π :

   πμωουτ, L'eau.

		пшнрн, пшнрн, Le chef, l'aîné.
		пшнл, La fête.
		пшотн, Le lion.
		пшнб, L'ibis.
		пшншпш, La cuisse.

Les exemples cités démontrent que cette forme de l'article, comme toutes celles qu'on a fait connaître, se plaçait devant les noms exprimés *figurativement* et *symboliquement*, tout aussi bien que devant les noms *phonétiques* : c'est ce que prouveront aussi les exemples suivants :

ш п.....	п шат (1).	п тотшпт п шат (2).	

Sur la TABLE DES PAINS en argent. LA STATUE d'argent.
de proposition

пш	пшнб	п	пшот	пшлш	пш (3).

Phré LE seigneur des parties de toutes les contrées.

C'est-à-dire Le soleil qui est le seigneur de la terre entière. *

пштр	шнрн	пшштр	пшлбт	пшт пшл (4)

Le DIEU chef des dieux des parties du ciel.
orientales

(1) Inscription de la salle hypostyle de Karnac.

(2) *Idem.* Bas-relief représentant le roi Ménéphthah I^{er} offrant une statue d'argent.

(3) Inscription du temple d'Amada en Nubie.

(4) Rituel funéraire, 3^e partie.

5° $\text{X}\lambda$ ou $\text{X}\lambda$ (ne), hiératique Ⲛ , dont l'article copte thébain ne et le copte memphitique ni ne sont que d'exactes transcriptions :

$\text{X}\lambda\text{ⲓ}$	Ⲛ	πετρ . πινουτ ,	Le dieu.
$\text{X}\lambda\text{ⲓ}$	Ⲛ	πεδα ,	L'ame.
$\text{X}\lambda\text{ⲓ}$	Ⲛ	πετο . πιου ,	Le monde.
$\text{X}\lambda\text{ⲓ}$	Ⲛ	πευρι . πιουτα ,	Le chef de Javan.

Cette forme de l'article déterminatif masculin singulier, l'une des plus généralement employées, s'unit quelquefois aussi aux noms propres; exemple $\text{X}\lambda\text{ⲓ}$ ou $\text{X}\lambda\text{ⲓ}$ le Schéta, le pays de Schéta. Ces articles sont toujours *préfixes* comme dans le copte.

B. *L'article déterminatif féminin singulier* fut d'un usage beaucoup plus habituel que les articles *masculins*; il se présente constamment, en effet, dans les textes hiéroglyphiques ou hiératiques, uni à tous les noms communs ou à tous les noms propres du genre féminin : d'où il résulte, en règle générale, que dans ces textes, tout nom commun totalement privé d'article, doit être considéré, pour cela même, comme appartenant au genre masculin, et que dans la transcription, aussi bien que dans la lecture, il faut suppléer ou rétablir cet article.

L'article déterminatif féminin affecte des formes variées qui se sont conservées dans la langue copte :

1° La forme la plus simple Ⲛ (τ), hiératique Ⲛ (τ ou θ), est le primitif des articles coptes τ et θ : ceux-ci sont toujours *préfixes*; mais l'article égyptien se place indifféremment en *préfixe* ou en *affixe*, c'est-à-dire que ce caractère phonétique devient tantôt la lettre initiale,

tantôt la lettre finale d'un nom. Une foule de noms communs égyptiens phonétiques, figuratifs ou symboliques, reçoivent une acception féminine lorsqu'ils sont affectés de l'article ◡

		con, Frère,			TCOMME, Sœur.
		ci, Fils,			TCI, Fille.
		ci, Enfant, Fils,			TCI, Fille.
		nhb, Seigneur,			TPÉB, Dame.
		ip, Dieu,			TPTPPI, Déesse.
		beq, .			Tbeq, .

Ce même article *affixe* se joint à tous les noms communs primitifs ou dérivés exprimant des objets féminins de leur propre nature ou par convention : et si ce nom est accompagné d'un déterminatif, ce dernier se place immédiatement après l'article.

		TEI. TÈIME, La femme.
		TEBE, La vache.
		TPOTBI, Le sycomore.
		TEIK, Le remède.
		TERUTE, Le lait.
		TEPI, L'ombrelle, le flabellum.

Il est vrai de dire que l'article déterminatif féminin singulier *affixe* n'existait qu'en apparence, et dans la langue écrite seulement. Le système général de l'écriture sacrée égyptienne eut en effet pour règle constante d'exprimer d'abord et de présenter en première ligne

Idee principale, en rejetant à la suite des caractères qui la représentaient, les signes des déterminations particulières et ceux des modifications qu'elle pouvait et devait subir, telles que les circonstances de genre, de nombre, de temps et de personne. La totalité des textes coptes qui nous offrent, en caractères grecs, les mots et la prononciation de la langue égyptienne, pour une époque contemporaine d'une foule d'inscriptions hiéroglyphiques, démontre, sans réplique, qu'à la lecture des textes hiéroglyphiques ou hiératiques les Égyptiens rétablissaient soit les articles, soit les marques de temps et de personnes, à leur véritable place, c'est-à-dire ou en tête ou en avant du mot qu'elles servaient à modifier. Nous suivrons désormais cette méthode dans toutes nos transcriptions de textes égyptiens en caractères coptes.












2° On exprimait aussi, mais rarement, l'article déterminatif féminin singulier par le caractère phonétique \int (ø ou τ) homophone du précédent \circ . Ce signe est réellement un article possessif (voir le § III).





















3° L'article \circ ou \int écrit aussi \int , hiératique Z^{c} Z^{c} (τε), a été conservé dans le copte sous les formes τε et †. Cet article est toujours *préfixe* :

\circ \int \int τ	$\text{Lff}82^{\text{c}}$	τϵϣιν,	La chatte
\circ \int \int \int τ	$\text{Lff}82^{\text{c}}$	τϵϣιν,	La chatte.
\circ \int \int \int τ	$\text{Lff}82^{\text{c}}$	τϵμιν,	L'hirondelle.
\circ \int \int \int τ	$\text{Lff}82^{\text{c}}$	τϵμιν,	L'ainée.

Cet article, qu'on rencontre seulement dans les textes fort soignés,

se place, comme on peut le voir, devant les noms communs exprimés *figurativement* ou *phonétiquement*.

4° Enfin le groupe , linéaire , hiératique   ; ou bien , lin , hiératique  , composé de , , article déterminatif féminin, et du caractère  qui représente un *œuf*, lequel, pris phonétiquement, répond à l'articulation *c* qui soit affixe soit préfixe, exprime le genre féminin dans les noms, les pronoms et les verbes. Ce groupe placé en *affixe* détermine le genre d'un grand nombre de noms communs exprimés pour la plupart par les méthodes *figurative* ou *symbolique* : peu de noms phonétiques, à l'exception des noms propres (voir ci-dessus, page 143) reçoivent cet article :

	  <i>τητη. τητητε,</i>	La déesse.
	  <i>τητη. τητητε,</i>	La déesse.
	  <i>τητη. τητητε,</i>	La déesse.
	 <i>μημη,</i>	La mère.
	  <i>τετε,</i>	La vache.
	  <i>τετε,</i>	La vache.
	  <i>τοτηω,</i>	L'aspic.

Nous donnerons à cet article le nom de *phonétique symbolique* : c'est là, selon toute apparence, la plus ancienne forme de l'article déterminatif féminin singulier.

C. Article déterminatif pluriel.

155. Les marques de pluralité réunies dans notre chapitre VI^e, tiennent

en général lieu d'articles *déterminatifs du pluriel* dans la plupart des textes *hiéroglyphiques* de toutes les époques; on les suppléa donc habituellement à la lecture; mais lorsqu'on croyait nécessaire, ou pour la régularité d'un texte, ou dans l'intérêt de la clarté, d'exprimer l'article déterminatif pluriel, on le faisait au moyen de caractères phonétiques dont les formes coptes de cet article, *ne* et *ni*, *les*, ne sont que de pures transcriptions: voici toutes les variantes de l'article déterminatif pluriel appartenant aux deux genres sans distinction.

1° ou , hiératique , (NE. NI) LES.

Voici quelques exemples de l'emploi de cet article (1):

(2)			(3)		
	TRIE (N) NIHEE NE			PIE NI CAI NE TEMOHO	
	vérité de seigneurs LES.			soleil du rayon LES tu contemples	

ITP-NE ñ HAI-NE ENW EITTE W HAI-NE EP MOI

(LES) dieux des LES âmes avec en haut étant mon âme que soit manifestée



• Que mou âme soit manifestée dans le ciel avec les âmes des dieux (4).

(1) Nous donnerons désormais les textes égyptiens écrits de droite à gauche ou en colonnes verticales, les signes disposés également de droite à gauche, cette direction des caractères étant la plus ordinaire dans les monuments originaux: il faudra donc lire dans le même sens les mots de la transcription copte et ceux de la traduction française.

(2) Rituel hiératique du Musée du Louvre, n°1, fol. 3.



(3) Papyrus funéraire d'Hathôr, Musée du Louvre.











(4) Petit papyrus funéraire d'Harsési, Musée du Louvre, ligne 8.




2°  hiératique  ; rarement employée (forme) ne.

(1) 
 πωλοστε n ne ψnp
Les Polosté d'entre les frappés

• Les vaincus faisant partie de la Nation des *Polosté* ou *Pholosté*.

3°  (ne ou ni) groupe phonétique accru de la marque ordinaire du nombre pluriel, le chiffre trois ; hiératique 

LES	ne		LES	ne		LES	ne	
seigneurs	nhδετ		Ames	δαι		chefs	ωnpι	
(4) de	(nπ)				(2) de	π		
la	μαπ		vivantes.	ετωπη		cette	καπτο	
demeure	εοοτ				partie	du		
de					du	pays.		
gloire.								

	ψαρε		ciel	ππε		Thent-	οηπ-	
AUX	ne		AUX	ψαρε		Amous	αιμοπ	
seigneurs	nhδετ		seigneurs	ne		(femme)	με	
du	(nπ)		(du)	πτο		viridique	ταοτε	
Nord	εμριπ		monde	πτο		dit	εσζωπ	
(et)	ψαρε		AUX	ne		AUX	ψαρε	
AUX	ne		seigneurs	nhδετ		AUX	ne	
seigneurs	nhδετ		(des)	(n)		seigneurs	nhδετ	
de	π		concrètes	παρησ		(du)	(n)	
l'Occident.	πεωπ		méridionales					

(1) Inscription du second pylône de Médinet-Habou

(2) Inscription de la grande salle d'Ibsamboul, paroi nord, colonne 26 à 27.

(3) Manuscrit funéraire de Tentamoun, Cabinet des antiques

(4) Monnaie de Tentamoun, Musée du Louvre.

On a dû voir, par ces divers exemples, que les noms communs précédés de l'article déterminatif pluriel, prennent également à leur suite les marques ordinaires du nombre pluriel, soit le chiffre trois III, soit la terminaison 𓆎 (or, er). Cette surabondance de déterminatifs est habituelle dans le système graphique égyptien.

156. On a réuni dans le tableau suivant toutes les formes des articles déterminatifs.

MASCULIN SINGULIER.	𓆎 𓆏 𓆐 𓆑 𓆒	𓆎 𓆎	Affixes	p. φ, Le.
	𓆓 𓆔 𓆕	𓆓 𓆓 𓆓		p. φ, Le.
	𓆖	𓆖		ne, Le.
	𓆗 𓆘 𓆙	𓆗		ni, Le.
FÉMININ.	𓆚 𓆛	𓆚 𓆚	𓆚 𓆚	τ. θ, La.
	𓆜 𓆝 𓆞 𓆟	𓆜 𓆜	𓆜 𓆜 𓆜	θ. La.
	𓆠 𓆡 𓆢 𓆣	𓆠 𓆠	𓆠 𓆠	τϵ. †, La.
PLURIEL COMMUN.	𓆤 𓆥 𓆦 𓆧	𓆤 𓆤 𓆤		ne.ni, Les.
	𓆨 𓆩 𓆪 𓆫	𓆨 𓆨		ne.ni, Les.
	𓆬 𓆭	𓆬 𓆬		ne.ni, Les.

§ II. ARTICLES DÉMONSTRATIFS.

157. Les articles *démonstratifs* de la langue copte ne sont, comme les articles déterminatifs, que de simples transcriptions de ces mêmes articles employés dans les anciens textes hiéroglyphiques et hiératiques, ainsi que peut le démontrer le tableau suivant :

	F. HIÉROGLYPHIQUE	F. HIÉRATIQUE	COPTE		SIGNIFICATION.
			THÈS	MAÏNE	
SINGULIER MASCULIN		ⲛⲓ	ⲛⲉⲓ. ⲛⲁⲓ, ⲛⲁⲓ, ⲡⲁⲓ,	ⲡⲁⲓ,	Ce, celui-ci.
		ⲛⲓⲛ	id.	id.	id.
		ⲛⲓⲛ	id.	id.	id.
FÉMININ		ⲛⲓⲛ	ⲛⲉⲓ. ⲛⲁⲓ, ⲛⲁⲓ. ⲛⲁⲓ,	ⲛⲁⲓ,	Cette, celle-ci.
		ⲛⲓⲛⲛ	id.	id.	id.
PLURIEL GÉNÉRAL		ⲛⲓⲛ	ⲛⲉⲓ. ⲛⲁⲓ, ⲛⲁⲓ,		Ces, ceux-ci.
		ⲛⲓⲛⲛⲛ			Ces, celles-ci.

Ces articles, évidemment dérivés des *articles déterminatifs* par l'addition d'une simple voyelle, sont toujours *préfixes*. Exemples :

ⲛⲁⲓ ⲛⲧ ⲉⲓⲧⲉ ⲛⲧⲟⲩⲧ ⲛⲁⲓ ⲛⲓ ⲉⲓⲛⲡⲉ
 ⲛⲁⲓ ⲛⲧ ⲉⲓⲧⲉ ⲛⲧⲟⲩⲧ ⲛⲁⲓ ⲛⲓ ⲉⲓⲛⲡⲉ

pasteurs étrangers ces parlent voici que (1). heure CETTE dans j'agis

• Voici que ces pasteurs
 • étrangers parlent et adres-
 • sent ces paroles à sa majesté. (2) ⲧⲉⲕⲙⲓⲛⲧⲟⲩⲧⲛⲧⲟⲩⲧ ⲛⲓ ⲉⲓⲛⲡⲉ

sa majesté à ils disent paroles ces

15C. Ces articles démonstratifs ne se rencontrent que dans les textes les plus soignés : on les trouve plus souvent dans les textes ordinaires sous la forme ⲛⲁⲓ, ou ⲛⲁⲓ, ⲡⲁⲓ, ce, hiératique ⲛⲁⲓ ou ⲛⲁⲓ par abréviation ; comme dans ces passages du rituel funéraire :

(1) Grande salle d'Ihsamboul, inscription de la paroi nord.

(2) Même inscription.

« O dieu qui
 « resides dans
 « la demeure
 « des eaux, je
 « suis arrivé
 « jusques à
 « toi! »

ⲙⲁⲣⲟⲕ ⲛⲁⲓⲟⲩⲟⲗ ⲁⲃⲏⲧⲏⲧⲉⲡⲓⲙⲟⲟⲩ ⲉⲙ ⲛⲁⲓ ⲛⲏⲧⲣ ⲱ
 vers toi je suis arrivé la demeure de l'eau dans CELUI dieu ô

« Et Sati est le nom de
 « ce serpent qui est
 « sur le sommet de la
 « montagne.

ⲛⲉⲓⲣⲁⲛ ⲙⲁⲧ ⲉⲓⲱⲛ ⲛⲁⲓ ⲉⲓⲓ ⲁⲩⲱ (1)

est son nom Sati sur lui CELUI le serpent et
(le mont)

La forme féminine de cette espèce d'article ou plutôt de ce pronom démonstratif est , hiératique , qui répond aux articles ou pronoms démonstratifs coptes ΤΑΙ, ΘΑΙ et ΤΗ, ou ΘΗ dans les composés :

« Cette demeure qui
 « est dans la région de
 « Noutéhir. »

ⲛⲏⲧⲣ-ⲉⲡⲓⲙⲟⲟⲩ ⲉⲙ ⲛⲁⲓ ⲁⲃⲏⲧ

(2) Noutéhir dans CELLE la demeure

Nous reviendrons sur cette modification des articles démonstratifs préfixes dans le chapitre des mots conjonctifs.

159. Il existe aussi dans les textes égyptiens une série d'articles démonstratifs qu'on rencontre bien plus habituellement que ceux dont on vient d'exposer les formes. Ces articles s'inscrivent toujours à la suite des noms et sont par conséquent *affixes*, quoiqu'on dût, à la lecture,

(1) Grand rituel funéraire hiératique, du Musée du Louvre, n° 1, fol. 24. (2) *Idem*

les prononcer avant le nom qu'ils déterminaient. Ces articles se présentent sous les formes suivantes :

1° , hiératique , *ce, cet*, détermine les noms du genre masculin, nombre singulier :

π̄π̄ μ̄π̄ τ̄ε̄π̄μ̄ε̄ῑο̄ μ̄ᾱ-ε̄ῑ Θ̄ῑρ̄η̄ β̄ρ̄ᾱῑβ̄ῑτ̄ π̄ᾱδ̄τ̄ π̄ε̄π̄τ̄ρ̄
 с̄ε̄т̄ *édifice contemplez venez Derry qui résidez grands ô dieux dans*

« O dieux grands qui résidez dans Derry, venez et contemplez cet édifice (1). »

π̄π̄ ρ̄ο̄ο̄τ̄ μ̄ (π̄) τ̄μ̄ε̄ τ̄ᾱτ̄ο̄ κ̄ω̄τ̄μ̄ (2) π̄π̄ (π̄) ρ̄ο̄ο̄τ̄ τ̄β̄δ̄ᾱῑ μ̄ (copt. β̄μ̄)
 (3)
ce jour en de vérité un discours tu entends. de ce jour la panégyrie dans

(4) π̄ρ̄η̄ π̄ ε̄q̄ ο̄τ̄ω̄π̄ π̄π̄ ρ̄ω̄ β̄ῑ ε̄q̄ο̄τ̄ο̄π̄ π̄π̄-ψ̄ῑν̄τ̄-β̄ο̄q̄ π̄ ζ̄τ̄
dicu au pour ouvrir cette porte sur qui est ce long serpent à il dit soleil

2° , article employé dans le même cas que le précédent :

(5) π̄π̄ (π̄) η̄ῑ ρ̄ω̄ο̄τ̄ π̄ᾱ π̄ε̄ρ̄ε̄μ̄ω̄λ̄ῑρ̄ω̄ ω̄
(de) cette demeure portes des portiers ô

« O vous qui ouvrez les portes de cette demeure ! »

(1) Dédicaces du temple d'Amada en Nubie, architraves de la face méridionale.

(2) Calendrier sacré sculpté sur les murailles du palais de Médinet-Habou.




(3) Grand rituel funéraire hiératique, n° 1, fol. 17; Musée du Louvre.

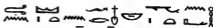
(4) Parmi les inscriptions du sarcophage de basalte vert au Musée du Louvre.

(5) Parmi les inscriptions de l'édifice de droite, grande cour du temple de droite à Phile

(1) 
 (1) $\text{cot} \bar{\text{h}} \quad \text{χοιακ} \quad \bar{\text{h}} \quad \text{ππ-πτρ} \quad \bar{\text{h}} \quad \text{ψα}$




le 2^e jour de Choïac dans ce dieu de fête


3^e , hiératique  ou  à la suite des noms communs féminins au nombre singulier : on ou $\bar{\text{tn}}$, cette.


 $\text{on} \quad \text{κλε} \quad \bar{\text{h}} \quad \text{noqr} \quad \text{nh} \quad \text{ψε} \quad \text{ελα}$

CETTE contrée de bon tout le bois ainsi que

« Ainsi que tout le bon bois de cette contrée (2) ».

4^e , tn hiératique  ou , variante de la précédente, employée dans les mêmes cas :



 $\text{nh} \quad \text{ερ} \quad \text{πτρ} \quad \bar{\text{h}} \quad \text{tn} \quad \text{εεετ} \quad \text{ψεψε} \quad \text{εκω}$

seigneur Épiphané dieu du CETTE chapelle pareillement faire placer


 (3) $\text{noqr} (\bar{\text{tn}} \text{con})$

3 fois gracieux

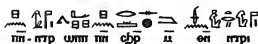
« (Il est permis) d'ériger aussi CETTE chapelle consacrée au dieu Épiphané très-gracieux, etc. »

5^e  $\bar{\text{tn}}$, on , variante de la forme précédente, même signification :

(1) Calendrier sacré, sculpté sur les colonnes du pronaos d'Ésné, quinconce de droite.

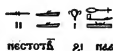
(2) Grande inscription du palais de Karnac, relative aux conquêtes de Thouthmosis III^e, transportée au Musée du Louvre.

(3) Inscription de Rosette, ligne 13; texte grec. ligne 52



ce - dieu élève, ce tableau dans, cette déesse

« Dans ce tableau, cette déesse est représentée élevant ce dieu grand sur ses deux mains (1) ».



ses deux mains sur grand

160. Les formes de cet article démonstratif au nombre pluriel sont bien moins variées; on n'en compte que deux qui appartiennent aux deux genres indifféremment :

1° (enn̄), hiératique ces, comme dans ces deux passages de l'inscription de Rosette :

(3) enn̄ ȝ̄c̄c̄c̄c̄ ȝ̄ ʃn̄ōt̄f̄ n̄c̄c̄ z̄c̄t̄. (2) c̄ōt̄l̄ c̄ōt̄h̄ ʃn̄p̄ōōt̄

ces panégyries dans pratiquées toutes les autres. Le xxx et le xvii ces jours choses

2° . , hiératique . (ʃn̄ōt̄) ces, également pour les deux genres :

≡ (5) ʃn̄ōt̄ m̄w̄ōt̄ ȝ̄ (4) ʃn̄ōt̄ ōōm̄ n̄c̄c̄t̄ōōt̄

ces eaux dans *ces singes quatre*

« Dans ces eaux. » « Ces quatre singes ».

(1) Tableau du tombeau de Rhamsès V à Biban-El-Molouk, légende explicative.

(2) Ligne 11; texte grec, ligne 48. } Inscription de Rosette

(3) Ligne 11; texte grec, ligne 49. }

(4) Rituel funéraire, III^e partie, chapitre 1^{er}.

(5) Rituel funéraire, III^e partie.

Le tableau suivant présente toutes les formes réunies des *articles déterminatifs affixes*, des deux genres et des deux nombres :

PLURIEL MASCULIN.			ḥn̄, Ce, cet.
			ḥn̄, Ce, cet.
			ḥn̄, Ce, cet.
SINGULIER FEMININ.			ḥn̄, Cette.
			ḥn̄, Cette.
			ḥn̄, Cette.
			ḥn̄, Cette.
			ḥn̄, Cette.
PLURIEL COMPOSÉ.			ḥnn̄, Ces.
			ḥnn̄, Ces.
			ḥnn̄, Ces.










Cette antique forme des articles démonstratifs n'a point d'analogue complet dans la langue copte : c'est peut-être une forme primitive tombée en désuétude





§ III. ARTICLES POSSESSIFS.







161. Les articles possessifs de la langue copte, ḥā ou ḥā, ḥā ou ḥā et ḥā, dérivés, comme les articles démonstratifs, des articles déterminatifs par un simple changement de voyelles, sont *préfixes* et *inséparables*, c'est-à-dire qu'ils se joignent au nom de la personne ou de l'objet *qui possède*, mais déterminent seulement le genre et le nombre de la personne ou de l'objet *possédé*. On peut donner à ces articles le

nom d'articles possessifs vagues, par opposition à une autre série d'articles dont il sera parlé dans un autre chapitre, lesquels font connaître à la fois le genre de l'objet possédé, celui de la personne ou de l'objet qui possède et le nombre de l'un et de l'autre.



162. Les textes hiéroglyphiques et hiératiques renferment des exemples de l'antique usage des *articles possessifs vagues* pour les deux genres.






1° , hiératique  πα ou φα, *le de* ὁ τοῦ, ὁ τῆς, ὁ τῶν, *celui qui appartient à* : comme , hiératique  , *παμμοντι*, ὁ τοῦ Ἀμμωνος (le d'Ammon) *celui qui appartient à Ammon*; , hiératique , παϋωρ ou φαϋωρ, *celui qui appartient à Horus*, ὁ τοῦ Ὄρος (le d'Horus); , hiérat. , *παῖσι*, ὁ τῆς Ἰσιδος, *celui qui appartient à Isis*, etc. Cet article entre principalement dans la formation des noms propres d'hommes.




2° , hiérat. , τα ou θα, *la de*, ἡ τοῦ, ἡ τῆς, ἡ τῶν; comme , *ταῖσι*, ὁ τῆς Ἰσιδος, *celle qui appartient à Isis* : , *τανηρωϥ*, *celle qui appartient à Néphérothph* (1).














Cet article possessif féminin singulier se présente souvent sous la forme de , , ou , hiératique , celle de l'article déterminatif, féminin, singulier. La contexture de la phrase et la signification du nom que cet article précède, peuvent seules faire connaître si cet article remplit la fonction d'article possessif comme, par exemple, dans les noms propres de femmes   *ταῖμετ*, *ταῖμετ*

(1) Néphérothph. l'un des noms mystiques d'Osiris.

(celle qui appartient à l'occident);  ΤΑΡΗ, ΘΑΡΗ, ΘΑΡΑΙ, ἡ τοῦ Ἡλίου, *celle qui appartient à Phré ou Phri, le dieu soleil*;
 , ΤΑΙΣΕ, ΘΑΙΣΕ, ΘΑΙΣΕ ou ΘΑΙΣΕ, ἡ τῆς Ἰσιδος, *celle qui appartient à Isis*.

3° L'article possessif vague féminin singulier s'exprime aussi par le simple caractère  , Τ ou Θ, qui peut être une abréviation de  , ΤΑ ou ΘΑ :  , ΘΑΔΔΙΟΥΗ, ἡ τοῦ Ἀμμωνος, *celle qui appartient à Ammon*, ΘΑΔΔΟΥΗ, nom propre de femme dont  n'est qu'une variante symbolique;  . ΘΑΔΟΥΗ, ἡ τοῦ χρύσου, *celle de l'or*, ΘΑΔΟΥΗ, etc.

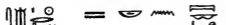
4° Le signe  , qui, pour l'ordinaire, représente figurativement l'idée *ciel*, ΠΕ, et qu'on voit parfois employé abusivement pour exprimer l'article déterminatif masculin singulier Π ou ΠΕ, exemples :  , ΠΠΙϞ, copte ΠΠΙϞε, LE *souffle*;  , ΠΠΔΙ, l'*esprit*, l'*âme* (1), semblerait, dans une foule de titres ou de qualifications sacerdotales et politiques, devoir être considéré comme article possessif vague masculin ΠΑ ou ΦΑ.

            
 ΠΠΕΠΤΡΠΣΟΥΤΠ ΠΠΠΠΠΠΠΠΠ Π ΠΠΕΡΠΠΠΠΠ ΠΠΠΠΠΠΠΠΠ ΠΠΠΠΠΠΠΠΠ ΠΠΠΠΠΠΠΠΠ ΠΠΠΠΠΠΠΠΠ ΠΠΠΠΠΠΠΠΠ ΠΠΠΠΠΠΠΠΠ
des dieux roi la demeure de des temples LE DES ÉCRITURES LE de le prêtre d'Ammonra l'autel

C'est-à-dire : « Le prêtre chargé de l'autel et des écritures des temples de la demeure d'Ammonra roi des dieux (Thèbes) (2).








(1) Litanies de Chnouphis, inscrites sur les colonnes du pronaos d'Esné.


(2) Titre du nommé Aménôthph, dont la momie existe au Musée du Louvre.





 ρΗΜΙΣ (η)ΠΤΟ ΠΗΝΒ Η ΠΑΠΕΤΤΕ

Rhamosi du monde, seigneur DU LE DE l'arc

C'est-à-dire : « LE CHARGÉ de l'arc du roi, *Rhamosis* (1).

163. Mais il est bien plus naturel de penser que le caractère  pourrait être ici l'antique forme toute symbolique de la préposition *sur*, exprimant en général un rapport de *supériorité* ou de suprématie : ce signe qui, d'abord, sert de déterminatif à la préposition *γρας*, *sur*, *au dessus de*, rendue phonétiquement , put être employé comme nom commun à la place de la préposition entière , et signifier *le supérieur, celui qui est au dessus, celui qui dirige, le chargé, le surintendant*. C'est là ce que semblent démontrer le nom propre d'homme  *Pehrai*, et surtout ses variantes 1° , 2° , 3° , qu'on lit sous ces différentes formes dans les inscriptions du tombeau de ce personnage, l'un des plus remarquables des hypogées d'Eléthyra.

Les nombreuses qualifications ayant le caractère  pour initiale, peuvent donc être régulièrement traduites de la manière suivante :

	Περαι περαιμυρ,	LE SUPÉRIEUR des porte-en-censoirs.
	Ποτηβ γρας τυνοτι,	Le prêtre CHARGÉ de l'autel.
	Περαι-σοτη-κλαστ,	LE CHARGÉ de la coiffure du roi.

(1) Sceau du Musée égyptien de Berlin.



Ποτηῆ θραῖ πιαμνηνοῖ, *Le prêtre chargé du lieu de l'autel ou du sanctuaire.*



Περαῖ νε βωμε (ᾠ) μαῖ
θραῖσι ἢ τμαε, *Le chargé des registres du tribunal de justice (le greffier du tribunal).*



Περαῖ πιαμνοῦ ἢ ἡῖ ἢ
αμοτη, *Le chargé de l'eau, à Thèbes (l'intendant des eaux).*



Περαῖ-ολι-μαυῖ, *Le chargé du pesage (l'intendant des poids et mesures).*

4° Enfin le groupe $\overline{\Theta}$ II, $\overline{\Theta}$ I ou $\overline{\Theta}$ 0, $\overline{\Theta}$ 1, hiératique 15, 13 (na), répond exactement dans toutes les circonstances à l'article possessif vague, pluriel, commun, du copte na, qui n'en est qu'une simple transcription. Cet article équivaut aux expressions grecques *el τοῦ, el τῆς, el τῶν, ai τοῦ, ai τῆς, ai τῶν, ceux ou celles qui appartiennent à; ceux ou celles appartenant à.* Exemples :

(1)  (na)     
d' Osiris la demeure APPARTENANT toutes les panégories dans
 (copte θᾠ)

A

pour « Dans toutes les panégories de la demeure d'Osiris ».

(2)   
 (na)   

« Les prêtres du temple ».

temple APPARTENANT les prêtres

AU

(1) Grande stèle funéraire du Musée de Turin.

(2) Fragment d'une statue de basalte vert; Musée de Turin.

« Aux prêtres de la
haute et de la basse
Égypte ».



(1) $\overline{\text{TCANEMET}} (\Delta\text{TΩ})\overline{\text{TCAPHC}}$ $\overline{\text{NA}}$ $\overline{\text{NEOTHC}}$ $\overline{\text{N}}$

*La partie sep-(et) la partie appartenant à prêtres aux
tentrionale méridionale*

(3) $\overline{\text{NHC}}$ $\overline{\text{KAP}}$ $\overline{\text{NA}}$ $\overline{\text{NHC}}$ $\overline{\text{NEMICE}}$ $\overline{\text{NKAPNPOCTI}}$ $\overline{\text{NA}}$ $\overline{\text{NEPHTE}}$ $\overline{\text{EM}}$
ωηρη

*toutes les con- DE des chefs les en- La terre du Sy- APPAR- les temples dans
trées trées fants comore TENANT A*

c'est-à-dire : « Dans les temples de l'Égypte ». « Les enfants des chefs de
tous les pays ».

164. On trouvera une seconde et importante série d'articles possessifs
dans un autre chapitre. Nous terminerons celui-ci par le *tableau gé-
néral des articles possessifs vagues*.

		$\overline{\text{NA}}$ $\overline{\text{FA}}$, δ $\overline{\text{TOU}}$, δ $\overline{\text{THC}}$, δ $\overline{\text{TWN}}$.
		$\overline{\text{TA}}$, η $\overline{\text{TOU}}$, η $\overline{\text{THC}}$, η $\overline{\text{TWN}}$.
		$\overline{\text{TA}}$, <i>Idem.</i>
		$\overline{\text{CA}}$, <i>Idem.</i>
$\overline{\text{O}}$ $\overline{\text{O}}$ $\overline{\text{O}}$ $\overline{\text{O}}$	$\overline{\text{I}}$ $\overline{\text{I}}$	$\overline{\text{NA}}$, $\alpha\iota$ $\overline{\text{TOU}}$, $\alpha\iota$ $\overline{\text{THC}}$, $\alpha\iota$ $\overline{\text{TWN}}$.

(1) Inscription de Rosette, ligne 5; texte grec : $\overline{\text{Iapeion twn kanti twn xupen iapwn}}$, ligne 36.

(2) *Idem*, ligne 11; texte grec, ligne 48.

(3) Tombeau du prince d'Éthiopie, ($\overline{\text{NEMICE}}$) à Kourna.

CHAPITRE VIII.

RAPPORTS DES NOMS.

165. Ce qu'on entend rigoureusement par *déclinaison* dans les langues sanskrite, grecque et latine, n'exista jamais dans la langue des anciens Égyptiens; Varron l'avait déjà fait observer dans le VIII^e livre de son Traité de la langue latine. Dans les langues précitées, des *cas* ou *désinences* déterminent la nature du rapport dans lequel un nom se trouve avec d'autres parties du discours. La langue égyptienne supplée à la *déclinaison* soit par la place que le nom occupe dans la disposition ou l'arrangement des parties de la phrase, soit par une série de prépositions remplissant le même rôle que les *désinences* ou *cas*.

A. Nom sujet de la proposition.

166. Tout nom *nominatif* ou *sujet* de la proposition se place ordinairement avant le verbe et tous ses compléments, soit que le verbe porte les marques du temps et de la personne :



 TEQUANTZUNT CUXY II GN-ZT HNEKAZ NECUMPT

sa majesté glorifiant en dirent des contrées LES CHEFS

• Les chefs du pays (soumis) dirent en rendant honneur à sa majesté (1) »;

(1) Inscriptions historiques du palais de Karnac, conquêtes de Ménéphthah I^{er}.

ἑ-π ἀποφί(2007) ἡἀφουφουρ τεφβλεε φραϊφντ θο(π τρ)

« Le dieu Tho, qui réside dans sa barque
 « sainte, fit frapper le serpent Apophis par
 « les enfants mâles du dieu Saturne (1) » ;

(π) χητ-πτρ μισετ φουωττ

du dieu sv les enfants mâles

Soit que les marques de temps et de personne soient totalement omises, le sujet exprimé faisant connaître la personne et le nombre du verbe, supposé dans ce cas au temps présent :

.πηβιαμωυττ μ φαμμην εϊρε πσοττη πτμε-μωυτηρη πτοδ πνηδ

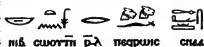
« Le roi seigneur des deux parties de l'Égypte, soleil stabilisateur de
 « justice, fait ériger des monuments dans la demeure d'Ammon
 (Thèbes) » (2).

φαφνφουττ ηαφ † πθοδ πνηβεετ πνηδ αμν πττε

(1) Grand rituel funéraire hiéroglyphique du Musée du Louvre, n° 1, fol. 18.

(2) Dédicace de la salle hypostyle de Karnac par Ménéphatah I^{er}.

• Le père Ammon, seigneur des trônes des deux mondes, lui accorde une longue vie et augmente sa vigilance afin qu'il gouverne l'univers entier (1) ».



niš cwortn p-λ nekrouic cnaš

tout gouverner pour sa vigilance agrandi

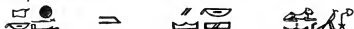
• Le dieu Phtah te rend la faculté de respirer (2) ».



nekqnt λ (šn)niqs † ntaš

ton nez à des souffles donne PHTAH

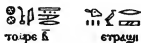
167. Toutefois, dans certaines occasions, le verbe précède le sujet de la proposition; mais alors la contexture de la phrase est telle que ce déplacement n'entraîne avec lui aucune obscurité; on en jugera par les exemples suivants :



nekouqū ā corpt. šm (kašn) šouyū (kašn) šari

ta puissance (étant) dans le pays de Kousch et le pays de Schari c'est-à-dire :

Les deux parties de l'Égypte se réjouissent parce que l'Arabie et l'Éthiopie sont soumises à ton pouvoir (3) ».



toipe š šrauyū

LES DEUX PARTIES (sont) réjouies DE L'ÉGYPTE



πκαρρηθι ā ntfē tekmat mastwκ Orcipe šui

la région pure dans NATPHÉ TA MÈRE a enfanté toi Osiris oh!

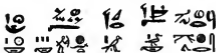
(1) Inscription de la statue de Rhamsès le Grand, au Musée de Turin.

(2) Grand rituel hiéroglyphique n° 1, Musée du Louvre, fol. 29, Lamentations d'Isis.

(3) Légendes des bas-reliefs relatif aux conquêtes de Rhamsès II, à Beit-Ouay.

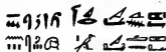
« O Osiris! ta mère Natphé t'a enfanté dans la région de pureté (1) ».

« Chaque jour ton
« fils Horus fait
« frapper tes enne-
« mis (2) ».


 ȝwt-ḥꜥ nekꜣꜣꜣꜣ ꜥꜣꜣ nekꜥꜥꜥ ꜥꜣꜣꜣ

chaque jour tes ennemis HORUS TON FILS fait frapper

« Horus leur coupe
« la tête (3) ».


 ḥꜥ nekꜥꜥꜥ ꜥꜣꜣ ꜥꜣꜣꜣ
 .nekꜥꜥꜥ ꜥꜣꜣ ꜥꜣꜣꜣ
leurs têtes Horus coupe

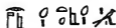
B. Noms en construction.

168. Lorsque deux noms sont en construction, on les trouve fort souvent apposés sans aucune marque de rapport, mais alors le terme antécédent précède le terme conséquent :

Phtah le seigneur DE Πταϩ πῆνῃ(ḥ)πῶνῃ
 la vie DU monde. (ḥ)πτο,



Horus fils d'Isis et ȝꜣꜣ ꜥꜣ(ḥ)ḥꜥꜥ, ꜥꜣ(ḥ)
 d'Osiris. otꜥꜣꜣꜣ,



Les dieux enfants DE ꜥꜣꜣꜣ ꜥꜣꜣꜣ (ḥ)
 Natphé. ꜣꜣꜣꜣ,





Le jour de naissance ꜥꜣꜣꜣꜣ (ḥ) ꜣꜣꜣ
 du dieu gracieux. ꜣꜣꜣꜣ,












169. En suivant la tendance naturelle à l'écriture hiéroglyphique, de grouper les signes de manière à simuler de véritables tableaux, les hié-

(1) Grand rituel funéraire, n° 1, Musée du Louvre, Lamentations d'Isis, fol. 29.

(2) *Idem*, fol. 29. (3) *Idem*, Rituel, fol. 18.


rogrammates se plaisaient quelquefois à composer un seul tout de deux noms en rapport, lorsque ces noms pouvaient être exprimés par des caractères figuratifs : ainsi l'image du dieu  *Phté* (le soleil), caractérisé par sa tête d'épervier surmontée du *disque* entouré de l'*uræus* ou *aspic*, et tenant dans sa main un *œil symbolique*, remplace dans quelques inscriptions le titre  *ptah* *ptah*, l'*œil du dieu soleil*, commun à plusieurs déesses du premier ordre :

meḥ (n) *pteh* *neḥ* *ptah* (n) *pteh* (k *h* n) *pteh* *neḥ* *pteh* *hathor* *zaw*

remplissant du ciel dame l'œil du soleil de l'hémisphère dame l'ainée Hathor inférieure

« La déesse Hathor (Vénus) l'ainée, la souveraine de l'hémisphère inférieur, l'œil du dieu soleil, remplissant le ciel et le monde terrestre de ses bienfaits (ou de ses beautés) (1) ».


nechoqr *mi* *pteh* (*aw*) *pteh*
ses bienfaits de le monde (et) le ciel


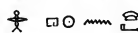
En général on n'omettait ainsi cette marque de rapport, que dans les textes hiéroglyphiques; on la trouve toujours exprimée dans les manuscrits hiératiques.

170. Mais dans tous les textes très-soignés, en caractères hiéroglyphiques, les deux noms en construction sont presque toujours séparés par des *prépositions* qui remplacent ainsi le *cas génitif* du grec et du latin. Les prépositions usitées en pareille circonstance présentent beaucoup de variété dans leur forme: en voici la série entière :



1° La préposition  , linéaire  . — , hiératique — ,

(1) Inscription sur une colonne du pronaos du temple d'Hathor à Dendéra.

(n), dont la préposition copte \bar{n} ou \bar{n} n'est qu'une transcription :

 \bar{n} 
 (2) $\tau\epsilon\sigma\sigma\eta\mu\epsilon$ \bar{n} $\tau\lambda\lambda\tau$ \bar{n} $\tau\sigma\omega\eta\epsilon$ (1) $\epsilon\rho\epsilon$ $\rho\rho\sigma\tau$ \bar{n} $\rho\omega\mu\alpha$
la femme DE la mère DE la sœur . Ainsi que le jour DE la fête

\bar{n}		$\rho\sigma\sigma\tau$		$\rho\alpha\tau\rho$ $\rho\sigma\rho$	
DE		le rempart		le dieu gracieux	
$\rho\epsilon\tau\sigma\omega\eta\mu\epsilon$		$\rho\lambda\lambda$		$\rho\rho\eta$	
Pétéchons		grand		le soleil	
$\mu\sigma\epsilon$		\bar{n}		DE	
pé		DE		$\kappa\eta\mu\epsilon$	
\bar{n}		$\kappa\eta\mu\epsilon$		l'Égypte.	
DE		ρ Égypte(4)		$\rho\sigma\rho$	
\bar{n}		$\rho\epsilon\tau\epsilon\lambda\rho\sigma\iota$		la lune	
\bar{n}		$\rho\epsilon\tau\epsilon\lambda\rho\sigma\iota$		\bar{n}	
Nitocris		Pétharsi		DES	
(5).		$\sigma\iota$		$\rho\epsilon\tau\sigma$	
		fil		contrées (étrangères),	
				$\mu\lambda$	
				toutes (3).	

ρ  $\sigma\eta\tau\tau\epsilon$ \bar{n}  $\sigma\eta\tau\tau$ $\rho\epsilon\tau\rho$ \bar{n} $\rho\omega\mu\eta\iota$ $\sigma\tau\sigma\iota\tau\epsilon$ $\rho\tau\sigma$
 (6) Sév son père DE né 5 dieux DES l'aîné Osiris $\mu\lambda$

2° La préposition \bar{n} (homophone de la précédente, usitée principalement dans les inscriptions hiéroglyphiques des temps postérieurs à la conquête de l'Égypte par les Perses :

(1) Inscription de Rosette, texte hiéroglyphique, ligne 7; texte grec, 40 (lacune).

(2) Monument funéraire du Musée de Naples.

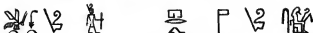

(3) « Le dieu gracieux qui est le soleil de l'Égypte et la lune de toutes les contrées étrangères ».

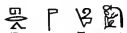
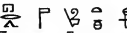
Titres des Pharaons; inscriptions historiques de Karnac.

(4) Titres des Pharaons, *Idem*.

(5) Nom et filiation d'un défunt; manuscrit funéraire du Musée de Turin.

(6) Rituel funéraire, 2^e partie, section 6.

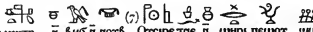
(2)  (1) 
 .roi DU l'image .Ériphane dieu DU la statue

(4)  (3) 
 .Ériphane dieu DU prêtre .Ériphane dieu DU cette chapelle

(5) 
 .la déesse Mouth DE nourrisson dieu Phré DU germe bienfaisant épervier

3° La préposition Θ . Θ , linéaire σ (\bar{n}), homophône des précédentes, fut surtout employée dans les textes composés sous les Lagides et sous les empereurs :

(6) 
 .Horus d' royale mère d'Osiris la majesté DE la royale épouse Isis

(8) 
 .la divine mère DE l'épervier d'or .Osiris père DU le grand titre ho-il prend
 norifique

(1) Inscription de Rosette, ligne 8; texte grec, ligne 43.

(2) *Idem*, ligne 6; texte grec, ligne 38.

(3) *Idem*, ligne 13; texte grec, ligne 52.


(4) *Idem*, ligne 13; texte grec, ligne 51.






(5) Inscriptions des colonnes du pronaos d'Ombos, titre du dieu Haroëri.

(6) Inscription de la frise du temple d'Hathôr, à Philæ.






(7) Légende d'un bas-relief représentant le couronnement d'Horus; édifice de l'ouest à Philæ.

(8) Temple d'Hathôr, à Philæ.

4° On exprimait aussi la préposition \bar{m} *de*, par l'image d'un crocodile  ; je n'ai observé cette forme, tout à fait abusive, que dans les inscriptions qui décorent le grand pronaos d'Esné, où le crocodile est employé comme caractère phonétique :

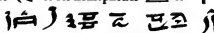




(1)  \bar{m}  \bar{m} (n)    \bar{m}

la demeure de paternité de des Aînés l'aînée Neith










(2)  \bar{m}  \bar{m}  \bar{m}  \bar{m}  \bar{m}

.Sné (Esné) de dame, Gainée, Menhi

5° La préposition copte \bar{m} ou \bar{m} , qui se place entre les noms en construction, est habituellement représentée dans les textes hiéroglyphiques et hiératiques par le caractère phonétique \bar{m} (\bar{m}), ou par sa variante \bar{m} et ses homophones \bar{m} et \bar{m} , hiératique \bar{m} \bar{m}

(3)  \bar{m}  \bar{m}  \bar{m}  \bar{m}  \bar{m}

.ciel de les portes à moi ouvre et

 \bar{m}  \bar{m}  \bar{m}  \bar{m}  \bar{m}  \bar{m}  \bar{m}  \bar{m}  \bar{m}

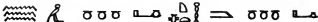
(4) bœufs de beaucoup, liqueurs de beaucoup, pains de beaucoup il donne

(1) Inscriptions des colonnes du pronaos du grand temple d'Esné.

(2) *Idem, Ibidem.*

(3) Petit papyrus funéraire de Pétaménoph, au cabinet des antiques de la Biblioth. royale.

(4) Stèles funéraires; *passim.*



 (1) $\overline{\mu}$ $\overline{\eta}$ $\overline{\eta}$ $\overline{\eta}$ $\overline{\mu}$ $\overline{\eta}$ $\overline{\eta}$ $\overline{\mu}$

eau d' de vases don; liqueur DE de vases don




L'euphonie a réglé dans les livres coptes l'emploi des prépositions $\overline{\eta}$ et $\overline{\mu}$ placées entre deux noms en construction : la lettre initiale du nom conséquent appelle plutôt l'une que l'autre pour plus d'harmonie dans la prononciation. Mais cette règle d'euphonie n'est pas rigoureusement observée dans les textes hiéroglyphiques; comme, par exemple, dans le titre d'un bas-relief de la façade du grand temple d'Ibsamboul :



 $\overline{\phi}$ $\overline{\eta}$ $\overline{\eta}$ $\overline{\eta}$ $\overline{\eta}$ $\overline{\mu}$ $\overline{\eta}$

Phré de vérité seigneur au la vérité (2) DE don

On prononçait très-probablement $\overline{\eta}$ $\overline{\mu}$ $\overline{\eta}$ $\overline{\eta}$ $\overline{\eta}$ $\overline{\mu}$ $\overline{\eta}$ $\overline{\phi}$ et c'est ainsi que cette phrase serait orthographiée dans un livre copte.



6° Enfin la préposition , , , hiératique $\overline{\eta}$ ($\overline{\eta}$), si fréquemment employée dans les textes coptes sous la forme identique $\overline{\eta}$.

(1) Grande stèle funéraire du Louvre

(2) Le bas-relief représente Rhamès-le-Grand offrant une image de la déesse vérité au dieu Phré, le dieu soleil.

ΤΡΗ		κλοςουκλος, π.		ᾠ (copt. ρῶ, ρῶᾠ)	
<i>commencement</i>		<i>le lit funèbre</i>		<i>dans</i>	
ᾠ				<i>perpe</i>	
<i>du</i>				<i>le temple</i>	
σικωμε		ἤτε			
<i>livre</i>		DE		ἤτε	
ἤτε		<i>Orcipe</i>		DE	
		<i>Osiris.</i>	(3)	<i>εἰνοπι</i>	
DE		πσι		<i>Anubis.</i>	
<i>l'adoration</i>		<i>le fils</i>			
ᾠ πρι-πτρ		ἡ		ᾠσα	
<i>du dieu soleil</i>		DE		<i>derrière</i>	
		τσιαμε		πιανοταδ	
ᾠ (copte ρῶ)		<i>la sœur</i>		<i>le sanctuaire</i>	
<i>dans</i>		ἡτε		ἤτε	
εἰπιτ-καε		τιματ		DE	
<i>l'Amenti (région).</i>		<i>la mère</i>		<i>Orcipe</i>	
		ἤτε		<i>Osiris</i>	
		DE			
	(5)	<i>τεγματ</i>	(4)		(2)
		<i>sa mère.</i>			

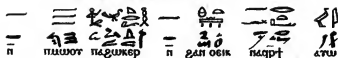
C. *Du nom terme de l'action.*

171. Dans les textes égyptiens antiques, les noms exprimant le terme d'une action, c'est-à-dire ceux qui, dans les langues à désinences, seraient placés au *cas datif*, sont d'ordinaire précédés de la préposition  ou , hiératique —, dont la préposition copte ḥ, employée dans les mêmes circonstances, n'est qu'une simple transcription.

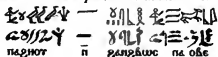
(1) Rituel funéraire, 2^e partie, chapitre V.(2) Rituel gravé dans la *Description de l'Égypte*, A. vol. II, pl. 75, col. 71.(3) *Idem*, pl. 75, col. 1.

(4) Inscription du grand hypogée d'Éléthya.

(5) Tombeau de Ménéphthah III, 1^{er} corridor.



Δ de l'eau; *ma faim* Δ des pains il a donné et

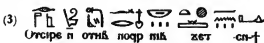


(1) *ma nudité* Δ des habits: *ma soif*







(2) (n)πρηπδαλ π π π π π π (n)ειρε στ

du soleil l'œil Δ l'aspic (reine) Δ du ciel la dame Δ offrande de parfums



.Osiris Δ purifié biens tous-les-autres (qu'ils donnent

À défaut de ces prépositions, on plaçait aussi devant le nom exprimant le terme d'une action, la préposition  hiéroglyphique  (λ ou ρ) identique avec les prépositions  et , des langues hébraïque et arabe (voir le chapitre des prépositions).

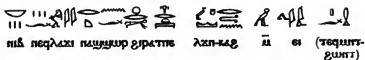
D. Du nom complément direct.

172. Tout nom complément direct d'un verbe se place immédiatement après le verbe ou après le complément indirect qui lui-même suit le verbe :

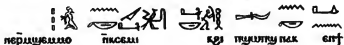
(1) Rituel hiéroglyph. publié dans la *Description de l'Égypte*, A. vol. II, pl. 72, col. 7, 5 et 6; et Rituel hiéroglyphique n° 1, Musée du Louvre, chapitre correspondant.

(2) Tombeau de Poïri à Thèbes; adoration à la déesse Bascht.

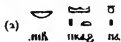
(3) Tableau peint sur bois, Musée de Turin.



(1) *tous ses obstinés a frappé supérieur le pays du Lo- dans venue sa majesté dan*





les barbares afin que tu mettes en pièces frappe la harpé à toi nous donnons



.entière la terre de

E. Du nom complément indirect

173. Certaines prépositions précédant les noms tiennent lieu, dans les textes hiéroglyphiques aussi bien que dans les livres coptes, du *cas ablatif* des langues à terminaisons; on emploie habituellement :

1° La préposition  , hiératique  , dans le sens de notre préposition *ex*. Exemple :



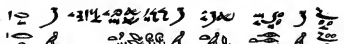
granit rose de pierre ⲕⲓ considérables deux obélisques (principaux)

Ou dans le sens de notre préposition *par*; comme dans les exemples qui suivent :

(1) Inscription du Pharaon Aménophis II^e, sanctuaire d'Amada

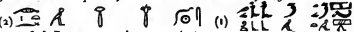
(2) Inscription de l'un des bas-reliefs du grand temple d'Isamboul.

(3) Obélisque de Louqsor (celui qui est resté en place).




 ΠΕΤΡΩ ἤ ΤΕΧΩ ΠΕΤ-ΜΑΧΕ ἤ ΤΕΧΩΤΑ ΠΕΤ-ΔΔΛ ἤ ΤΕΜΕΙΘ

ta bouche PAR tu parles ; *tes* oreilles PAR tu entends ; *tes* yeux PAR tu vois

(2) 


 .ΠΕΦΔΔΛ ἤ ΠΣΑΜΠΕΣΗΠΣΑΤΠΕ (εϚ)Ϛ .ΠΕΤΡΑΤ ἤ ΤΕΥΕ-Μ

son œil PAR la région (et) la région illuminant .*tes* jambes PAR tu marches
d'en bas d'en haut




 εδω ἤ (δαν)ΤΟΥΤΟΥΤ ΝΟΥΔ (ΔΤΩ)ΔΑΤ ἤ ΔΡΡΙ-(ΟΥ)

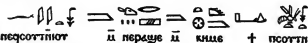
, *ivoire* EN des statues , en or et argent EN un char

(3) 

 .ΠΑΥΤΩΠΕ ΠΙΔ ἤ ΔΔΠΡ(ΔΔΝ)

toute sorte de EN des colliers
pierreries

2° La préposition , homophone de la précédente, employée dans le sens de notre préposition *par* :

(4) 

 .ΠΕΦΟΥΤΠΙΟΥ ἤ ΠΕΡΑΥΕ ἤ ΚΜΕ † ΠΣΟΥΤΗ

ses attributions royales PAR joies en l'Égypte donne le roi
(met)

c'est-à-dire : « Le règne du roi a répandu la joie dans la terre d'Égypte ».



 ΔΑΚΠΗ ἤ ΠΕ ΠΤΕ ΠΤΩΟΥΤΗ ΨΕ ΠΝΙΔΑΜΗ ΣΒΑΚ(εϚ)

des monuments PAR ciel du la montagne comme Thèbes celui qui décore
solaire

(1) Petit manuscrit funéraire d'Hathôr.

(2) Titre d'Ammon, inscription du torse Borgia, Musée de Naples.

(3) Tombeau de Kourna : inscription suivie de l'image des objets y mentionnés.

(4) Inscriptions historiques de Beit-Oualy.

(2) (1)

.ses doigts PAR le monde il fait tenir en équilibre *considérables*

3° Enfin la préposition et toutes ses variantes et (en), qui répond soit à la préposition copte EN ou n̄, soit, par abréviation, aux prépositions ἐκόλθεν, ἐκόλθεν, ἐκόλθῃ, usitées dans la langue copte pour remplacer le *cas ablatif* du grec et du latin :

ΠΕΦΗ ΟΥΣΙΡΕ Π̄ ΩΠΗ ΠΔΙ ΕΠ̄ ΜΠΡΗ ΠΡΕΩΟΥ

dame de maison l'Osiris de vivante l'âme PAR au dieu Phré glorification

(5) (4) (3)

qui l'aime son père PAR qui l'aime son fils PAR .Theptanioun

(8) (7) (6)

qui l'aime sa sœur PAR .qui l'aime son frère PAR .qui l'aime sa mère PAR

Cette préposition est d'un usage très-fréquent dans les textes hiéroglyphiques de tous les âges, et dans les textes hiératiques où elle se produit sous la forme de ou

(1) Obélisques de Louqsor.

(2) Inscription du temple d'Edfou, relative au dieu *Hath*.

(3 & 8) Formule dédicatoire des stèles funéraires, et des inscriptions qui accompagnent les statuettes funéraires.

CHAPITRE IX.

DES MOTS ET DES SIGNES QUI SERVENT A LA NUMÉRATION.

174. Les nations civilisées de l'Europe, à l'exemple des peuples asiatiques, ont adopté et consacré pour la notation d'une certaine série d'idées, celles de *nombre* et de *quantité*, des signes qui ne se rattachent point au système suivi pour la notation des autres idées exprimées par les mots de leur langue parlée. Les signes de *nombre*, ou *chiffres*, n'ont aucune sorte de rapport avec les sons articulés par lesquels on rappelle l'idée de ces mêmes nombres, car leur nature s'éloigne entièrement de celle des *lettres*. Nos écrivains européens admettent donc pour l'expression des idées de nombre, des signes tout à fait étrangers au principe fondamental de ces écritures.

Les chiffres primitifs des Egyptiens participent au contraire à la nature générale de leur système graphique, et les différentes notations des nombres rentrent sans effort dans l'une des trois méthodes au moyen desquelles les écritures égyptiennes procédaient à la représentation des idées.

Les numératifs, ou noms de nombres égyptiens, se divisent en *ordinaux* et en *cardinaux*; ceux-ci servent à déterminer la *quantité* des objets; les premiers à fixer l'ordre relatif d'un objet par rapport à d'autres objets de la même espèce

§ I^{er}. NUMÉRATIFS CARDINAUX.

A. Nombres exprimant les unités.

175. Par le seul effet de la richesse des moyens dont pouvait disposer à son choix le système graphique égyptien, il devint facultatif d'exprimer les nombres cardinaux par trois méthodes différentes.

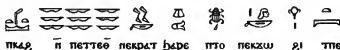
Dès l'origine, lorsque le système graphique en était à ses premiers essais, et que le nombre à noter ne dépassait point certaines limites, on a pu se contenter d'exprimer le nombre des objets par la duplication, la triplication, et ainsi de suite, de l'image même d'un objet de l'espèce, ou du caractère symbolique destiné à en rappeler l'idée. C'était, en quelque sorte, procéder par la méthode figurative. Des textes hiéroglyphiques, appartenant à des époques bien éloignées des temps primitifs, conservent même des traces de cette méthode, bien reconnaissable d'ailleurs dans certaines formes adoptées pour exprimer le *duel* et le *pluriel* des noms (1). Ainsi, dans les inscriptions qui décorent le sanctuaire en grès placé à l'extrémité du palais de Karnac, on remarque, par exemple, l'initiale suivante :

ne ωφ ετϑμ πδδτ ne πτρ ζ̄ χετ επ στ

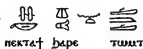
(à) *Thèbes résidant grands NEUF DIEUX les autres (tenu) par discours dans laquelle on a répété neuf fois le caractère 7 dieu, pour exprimer le nombre des grandes divinités qui, jointes aux trois membres de la triade thébaine Amon-Ra, Mouth et Chons, complétaient le*

(1) Voir chapitre XI, § 1^{er}, 1^o, et § 2^e, 1^o.


nombre douze, celui des douze dieux adorés dans la vieille capitale des Pharaons : on fera une remarque semblable en examinant la phrase suivante, extraite d'une prière adressée par Ptolémée Philométor au dieu *Harhat*, et sculptée intérieurement sur le jambage gauche du pylône d'Edfou :



et la contrée des 9 arcs, tes pieds sous le monde, ta tête (est) sur le ciel



tes sandales sous (est) stupéfaite

Le caractère **πεττε**, ou **φττ**,  *arc*, qui exprime symboliquement les nations barbares, principalement celles de la *Libye* (les **πικραιτ** des livres coptes), a été répété *neuf* fois pour exprimer le nombre même de ces nations que comptait probablement la géographie primitive de l'Égypte.


Mais les exemples de cette particularité sont assez rares dans les textes, et ne peuvent être considérés que comme des *archaïsmes* reproduits dans l'écriture par la corruption du goût, surtout à l'époque de la domination des Grecs et des Romains.

176. On pouvait, en second lieu, au moyen des caractères phonétiques, exprimer le son des mots qui, dans la langue égyptienne parlée, servaient à rappeler les idées de nombre :

ΟΥΑ,	<i>un.</i>	ΨΟΜΠΤ,	<i>trois.</i>
ΣΠΑΤ,	<i>deux.</i>	ΦΤΟΟΥΤ,	<i>quatre</i>

†στ,	<i>cing.</i>	ϣμοση,	<i>huit.</i>
σοστ,	<i>six.</i>	ψη,	<i>neuf.</i>
σαυϣ,	<i>sept.</i>	μπτ,	<i>dix.</i>



Mais les textes hiéroglyphiques ne m'ont offert que bien peu d'exemples de la notation des noms de nombre par cette méthode toute phonétique; je citerai seulement ici les groupes phonétiques :








1°  (στου), copte στουτ, exprimant le nombre *quatre* dans le passage suivant :





Leurs chaudières soutiennent de leur dieu QUATRE les bras :

C'est-à-dire « Les quatre bras de leur dieu soutiennent leurs chaudières » (1).

Au lieu de , on trouve parfois , (στ): c'est encore la forme copte στε, qui existe dans certains noms composés :

(2)       
 (n) ππε κελ π στουτ μ ωηρι τρη
 du ciel régions les QUATRE dans principal soleil (femelle)

2°  (σαυ) ou , copte σαυϣ, qui signifie *sept*; employé dans le passage suivant du rituel funéraire (3):


(1) Inscriptions explicatives des bas-reliefs du tombeau de Rhamès V, représentant les tourments qu'éprouvent les méchants dans l'Amenti.

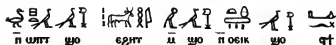
(2) Titre d'*Isis*; dédicace de la frise du temple d'Hathôr, à Philæ.

(3) Rituel funéraire hiéroglyphique n° 1, Musée du Louvre, fol. 22. Rituel hiéroglyphique, partie correspondante.




du taureau avec vaches épouses sept des le nom je prononcerai
(celui)

3°  (ʔw), copte *ʔw*, mille, employé dans cette formule si fréquente dans les inscriptions des stèles funéraires de toutes les époques :



(1) oies mille bœufs mille pains mille qu'il donne

Il faut observer, du reste, que le mot  ʔw, employé dans cette formule, ne doit être pris que dans le sens général de *beaucoup* : une grande quantité.

177. Les Égyptiens exprimèrent bien plus habituellement les nombres au moyen de *caractères idéographiques* : on peut même remarquer, en effet, que tout en usant, dans les exemples précités, de la peinture du mot par des signes phonétiques, ils ont eu le soin de faire suivre les groupes de caractères exprimant les sons et les articulations du mot, par de véritables *chiffres équivalents*, qui servent aussi de déterminatif à la plupart de ces mots.

Les signes ou groupes de signes hiéroglyphiques, représentant les *unités*, doivent être considérés comme des espèces de caractères *figuratifs* des nombres.

L'unité fut notée par un simple signe , ou par un petit rectangle

(1) Tableau funéraire de *Petsoumis*, Musée du Louvre.

allongé et fort étroit \square ; et ce même signe \square répété, suffit pour exprimer toutes les unités, comme on peut le voir dans le tableau suivant :

SIGNE ou GROUPE HIÉROGLYPHIQUE.	MOT ÉGYPTIEN CORRESPONDANT EN ÉCRITURE COPTE.				LETTERS SPÉCIALES COPTES.	SIGNIFICATION.
	DIALECTE THÉBAÏN.		DIALECTE MÉMPHITIQUÉ			
	masculin.	féminin.	masculin.	féminin.		
\square .	I	ⲟⲩⲁ, ⲟⲩⲉⲓ,	ⲟⲩⲁⲗ, ⲟⲩⲓ,	ⲁ,	<i>un.</i>	
$\square \square$.	II	ⲥⲛⲁⲩ, ⲥⲛⲧⲉ,	ⲥⲛⲁⲩ, ⲥⲛⲟⲩⲧ,	ⲃ,	<i>deux.</i>	
$\square \square \square$.	III	ⲩⲟⲙⲙⲧ, ⲩⲟⲙⲧⲉ,	ⲩⲟⲙⲧ, ⲩⲟⲙⲧ,	Ⲓ,	<i>trois.</i>	
$\square \square \square \square$.	IIII	Ⲓⲩⲟⲟⲩ, Ⲓⲩⲟⲉ,	Ⲓⲩⲟⲟⲩ, Ⲓⲩⲟⲉ,	Ⲕ,	<i>quatre.</i>	
$\square \square \square \square \square$.	IIIII	ⲧⲟⲩ, ⲧⲉ,	ⲧⲟⲩ, ⲧⲉ,	Ⲇ,	<i>cing.</i>	
$\square \square \square \square \square \square$.	IIIIII	ⲥⲟⲟⲩ, ⲥⲟⲉ,	ⲥⲟⲟⲩ, ⲥⲟⲟⲩ,	Ⲕ,	<i>six.</i>	
$\square \square \square \square \square \square \square$.	IIIIIII	ⲥⲁⲩⲩⲑ, ⲥⲁⲩⲩⲑⲉ,	ⲩⲁⲩⲩⲑ, ⲩⲁⲩⲩⲑⲓ,	Ⲕ,	<i>sept.</i>	
$\square \square \square \square \square \square \square \square$.	IIIIIII	ⲩⲙⲟⲩⲛ, ⲩⲙⲙⲛⲉ,	ⲩⲙⲙⲛ, ⲩⲙⲙⲛⲓ,	ⲛ,	<i>huit.</i>	
$\square \square \square \square \square \square \square \square \square$.	IIIIIIII	ⲩⲩⲓⲥ, ⲩⲩⲧⲉ,	ⲩⲩⲧ, ⲩⲩⲧⲧ,	ⲟ,	<i>neuf.</i>	

178. On remarquera sans doute que, pour noter les unités au dessus de trois, les Égyptiens ne se contentaient point de tracer, à intervalles égaux, autant de fois le signe primitif de l'unité que l'exigeait le nombre à exprimer, mais qu'ils disposaient ces rectangles par petits groupes de deux, de trois ou de quatre au plus, comme pour faciliter à l'œil l'addition totale des signes du groupe représentant le nombre entier : ainsi, pour écrire quatre, ils traçaient deux groupes de deux rectangles ; pour écrire cinq, un groupe de trois rectangles et un groupe de deux, ainsi de suite jusqu'à neuf.





Cette observation importe d'autant plus, qu'elle donne l'explication toute naturelle de l'une des deux méthodes suivies par l'écriture hiératique pour la notation de la plupart des unités (voir ci-après, page 215).

179. L'écriture hiératique emploie, si l'on en excepte le signe élémentaire de l'unité, de véritables *chiffres*, c'est-à-dire des caractères presque tous idéographiques, lorsqu'il s'agit d'exprimer des collections d'unités. Les quatre premiers signes (voir le tableau suivant) sont évidemment de simples abréviations des groupes hiéroglyphiques représentant les nombres I un, II deux, III trois et IIII quatre : les lignes verticales qui les composent sont tracées d'une manière reconnaissable : mais la plume les liant les unes avec les autres, en forme autant de caractères bien distincts entre eux, et dont l'analyse seule peut démêler l'élément commun. Quant aux caractères hiératiques, signes particuliers des nombres cinq, six, sept, huit et neuf, et la dernière forme du nombre quatre, ce sont bien évidemment des *chiffres*, puisqu'ils ne montrent aucun rapport de forme ni de nature avec les groupes hiéroglyphiques *figuratifs* exprimant ces mêmes nombres :

SIGNES HIÉRATIQUES DES UNITÉS.

SIGNES HIÉRATIQUES.	MOT ÉGYPTIEN HIERATIQUE.	LETTRE GÉNÉRALE CORRE.	SIGNIFICATION.
⌒ . ⌒ . ⌒ . ⌒ .	ΟΥΔ,	Δ,	un.
4 . 4 . 21 . 21 .	ΣΗΜΤ,	Δ̄,	deux.
⌒ . ⌒ . 21 . 21 .	ϠΟΛΠΤ,	Ϛ,	trois.
⌒ . ⌒ . 21 . 4 .	ϚΤΟΟΤ,	Δ̄,	quatre.
7 . 7 . 7 . 7 .	ϚΤ,	Ε,	cinq.

SIGNES HIÉRATIQUES DES UNITÉS; (*suite*).

SIGNES HIÉRATIQUES	MOT ÉGYPTIEN HIERATIQUE	LETTRE NUMÉRIQUE ÉGYPT.	SIGNIFICATION
	COOT,	Ⲫ,	six.
	CAUQ,	Ⲫ̄,	sept.
	ⲪⲀⲀⲀ,	Ⲫ̄̄,	huit.
	ⲪIC,	Ⲫ̄̄̄,	neuf.

Quant à l'origine même de ces chiffres, à partir de la dernière forme du *quatre*, on ne saurait décider si, dès le moment de leur adoption, comme signes numériques, c'étaient de véritables *chiffres*, ou bien de simples *lettres numériques*, comme les premiers signes numériques des Hébreux, des Grecs ou des Arabes.

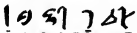
180. Ces chiffres hiératiques des unités furent employés pour la numération des objets de tout genre, à la seule exception de la numération des *jours du mois*, qui s'opérait selon une méthode toute particulière, laquelle s'introduisit également dans l'écriture démotique.

On nota, en effet, les quantités des jours de cette division de l'année, au moyen de chiffres *particuliers* pour les nombres *un, deux, trois et quatre*; ensuite, on s'attacha à reproduire, par la combinaison de ces chiffres, les groupes de rectangles ou de lignes verticales qui représentent les nombres *cinq, six, sept et huit*, dans le système d'écriture hiéroglyphique :

SIGNES HIÉRATIQUES DES UNITÉS POUR LA NOTATION DES JOURS DU MOIS.

MÉROGLYPHIQUES.	HIÉRATIQUES.	DÉMOTIQUES.	MOTS ÉGYPTIENS COLLATIONNÉS.	SIGNIFICATION
I	1.1.	1.	COUΔ,	Le 1 ^{er} .
II	2.2.2.	2.	COUCHEUT,	Le 2.
III	3.3.3.	3.3.	COUHOUMPT,	Le 3.
II II	1.1.4.	2.2.	COUCETOOT,	Le 4.
III II	22.	23.	COUFOU,	Le 5.
III III	33 33	33.	COUCOOU,	Le 6.
IIII III	37.	37	COUCHEUT,	Le 7.
IIII IIII	17. 44.	22.	COUHOUMPT,	Le 8.
IIII IIII III	2.2.	2.	COUΦIC,	Le 9.

On voit que pour noter, par exemple, le cinquième jour du mois dans un texte hiératique ou démotique, on écrivait le chiffre *trois* suivi du chiffre *deux*, de la même manière que dans les textes hiéroglyphiques on notait le nombre *cing* en traçant un groupe de *trois* parallélogrammes, suivi d'un second groupe composé de *deux* seulement. Nous placerons ici quelques exemples de notation des neuf premiers jours du mois, tirés de contrats hiératiques et démotiques, afin de rendre plus sensible la théorie que nous venons d'exposer :












 à COU HOUMPT É poune
 le 1^{er} jour de Thoth. √ l'an


 le 9^o jour d'Athyr. II l'an


 ἰ cot p̄armoute ἰᾶ poune
 le 10 : jour de Pharmouti, xiv l'année


 ἰε cot Choiak ἰ τρομνε βῆ
 le 15 : jour de Choiak II, l'année dans .


 ἰε cot Choiak ἰε poune
 le 15 : jour de Choiak , xvii l'an

181. Les noms de nombre exprimant *les unités* eurent une forme particulière pour chacun des deux genres, dans la langue parlée des Égyptiens, ainsi qu'on a pu le remarquer en étudiant le tableau de la page 212. Cette distinction a été rigoureusement observée dans les textes hiératiques et hiéroglyphiques. Si le nom de l'objet dénuméré appartient au genre féminin, le chiffre soit hiéroglyphique, soit hiératique, prend la marque habituelle du genre féminin, l'article τ, hiéroglyphique , hiératique  ; et tout chiffre dépourvu de cette marque, et sans article masculin, est censé se rapporter à un nom masculin. D'après cette règle, qui ne souffre aucune exception, il faut donc prononcer , ou  , cnaτ, et , ou  , c̄n̄te ou c̄notτ selon le dialecte adopté;  ,  , q̄tos, et  ou  , q̄toστ, etc., conformément au tableau précité où l'on a réuni les noms de nombre pour les deux genres.

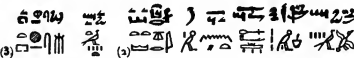
En leur qualité de signes représentatifs de noms, les caractères hiéroglyphiques et hiératiques des unités sont susceptibles de prendre les articles déterminatifs masculin ou féminin singulier, suivant le genre de la chose énumérée, conformément à ce qui se pratique d'habitude

dans la langue copte en des occasions analogues, c'est-à-dire lorsque le nom de nombre fait lui-même partie du sujet de la proposition, ou qu'il précède le nom des choses comptées :



 πρη η δαδ ατηη ετρεμσι .εποτ ακηη περτοοτ

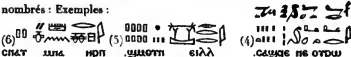
« Ces quatre cynocéphales assis devant la barque du dieu soleil (1). »



 αου η τερτοοτ .κα-ορη α ητι πατ δαι περτοοτ

demeures de LES QUATRE la région (sont) qui grands esprits LES QUATRE d'Oher dans

182. Mais souvent aussi les caractères ou groupes exprimant les unités, et pourvus ou privés d'articles soit déterminatifs affixes, soit possessifs préfixes, se placent avant ou après le nom des objets dénombrés : Exemples :



 (6) cnaτ αλα ηρη .αμαοτη ειλλ (4) .αεωρε ηε οτρω

deux-mesures - vins huit - raisins les SEPT - aspics

(1) Rituels hiéroglyphique et hiératique du Musée du Louvre, III^e partie, chap. 1^{er}.

(2) « Les quatre grands esprits de la région Oher. » Grand rituel hiératique du Musée du Louvre, fol. 30. Rituel hiéroglyphique, partie correspondante. — (3) *Idem*.

(4) *Idem*, fol. 10 : « Les sept Aspics. »




(5) « Huit raisins. » Liste des offrandes, dans le calendrier sacré du palais de Médinet-Habou, à Thèbes.


(6) « Deux mesures de vin. » *Idem*.





B. Notation des dixaines.

183. Les caractères qui, dans les textes égyptiens en écriture sacrée, répondent aux mots de la langue égyptienne parlée exprimant les *dixaines*, appartiennent à la classe des signes symboliques.

Un seul caractère suffit dans les deux systèmes d'écriture pour la notation des dixaines; et ce signe rappelle la forme d'un *fer à cheval*, , linéaire . Le caractère hiéroglyphique , n'en est qu'une reproduction moins soignée.

On répétait autant de fois le caractère  qu'on avait de *dixaines* à exprimer :

NOTATION DES DIXAINES.

HÉROGLYPHIQUE.	HIÉRATIQUE.	MOT ÉGYPTIEN CORRESPONDANT.		LITÈRE SYLLABIQUE	SIGNIFICATION
		masculin.	féminin.		
		ḥḥḥḥ, m.	ḥḥḥḥ, m.	ḥ	dix.
		ḥḥḥḥ, f.	ḥḥḥḥ, f.		

(1) Bas-relief représentant la panégyrie du solstice d'hiver, deuxième cour de Médinet-Habou.

« Donnez la liberté aux quatre oies de l'espèce Son. »

(2) Calendrier sacré de Médinet-Habou; liste des offrandes.

(3) Inscriptions de la salle centrale du temple d'Hathôr et de Thsoûi, à Thèbes.

NOTATION DES DIXAINES; (suite).

HIÉROGLYPHIQUE	HIÉRATIQUE	MOT ÉGYPTIEN CORRESPONDANT.		LETTE PHONÉTIQUE	SIGNIFICATION
		masculin.	féminin.		
		ΧΟΥΤ, m. ΧΟΥΤΕ, f.	ΧΟΥΤ, m. ΧΟΥΤ, f.	κ,	vingt.
		ΜΑΔ, m. ΜΑΔΕ, f.	ΜΑΠ, m. ΜΑΒ, f.	λ,	trente.
		ΕΜΕ,	ΕΜΕ,	μ,	quarante.
		ΤΑΙΟΥΤ,	ΤΑΙΟΥΤ,	π,	cinquante.
		ΣΕ,	ΣΕ,	ξ,	soixante.
		ΨΥΣ, ΨΥΣΕ,	ΨΥΣ,	ο,	septante.
		ΕΜΕΝΕ,	ΕΜΕΝΕ,	π,	huitante.
		ΠΙΣΤΑΙΟΥΤ,	ΠΙΣΤΑΙΟΥΤ, ΠΙΣΤΑΙΟΥΤ, ΠΙΣΤΕΟΥΤ,	ϑ,	nonante.

On divisait aussi en groupes de deux, de trois ou de quatre, les signes de dixaines, par le même motif qui exigeait la division des signes des unités en des groupes semblables.

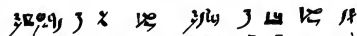
184. Il est important de faire observer que les groupes hiératiques des dixaines ne sont employés que dans certains textes sacrés, et principalement dans les rituels funéraires. pour les registres de comptabilité, ou d'administration, et autres pièces relatives aux usages civils, les hiérogammates, et les scribes ou écrivains en général, se servaient d'un système particulier de notation pour les dixaines, comme ils le pratiquaient aussi pour la notation des unités. (Voir le tableau de la page 212.)

NOTATION DES DIXAINES EN ÉCRITURE HIÉRATIQUE.

SIGNES HIÉRATIQUES.	MOT ÉGYPTIEN HIERATIQUE.	LETTRE NUMÉRIQUE COPT.	SIGNIFICATION.
λ · λ · λ ·	ΛΛΤ · ΛΛΤ,	ī,	dix.
ϡ · ϡ · ϡ ·	ΚΟΤΩΤ,	κ,	vingt.
ϡ · ϡ · ϡ ·	ΜΔΔΔ,	λ,	trente.
ϡ · ϡ · ϡ · ϡ ·	ϢΜΕ,	μ,	quarante.
ϣ · ϣ · ϣ · ϣ ·	ΤΔΙΟΥΤ,	π,	cinquante.
ϣ · ϣ · ϣ ·	ϢΕ,	ε,	soixante.
ϣ · ϣ · ϣ ·	ϢΔΕ · ΩϣΕ,	ο,	septante.
ϣ · ϣ · ϣ · ϣ ·	ϢΜΕΝΕ,	π,	huitante.
ϣ · ϣ ·	ΠΙΤΔΙΟΥΤ,	ϑ,	nonante.

Ce tableau démontre qu'on usait encore de véritables chiffres, puisque chaque collection de dixaines y est exprimée par un seul caractère particulier.

185. Les règles posées relativement au *genre* des signes représentant les noms d'unités, et à la place que ces caractères occupent soit avant, soit après le nom des choses dénombrées, sont communes aux signes hiéroglyphiques et hiératiques tenant la place des noms de dixaines.



 ηεϣουτωϣ μ λ μεϣ πεϣηελ μ ε μεϣ ω

sa largeur dans xxx coudées, sa longueur dans lx coudées ayant

τερρη μ μαρι ω ρ

(Rituel funéraire hiéroglyphique, III^e partie).

face de coudées ayant III

« Ayant LX coudées de longueur, xxx de largeur et III de face. »

πρωτῆνε ρωνε (le nombre des) hommes		ρῶνυκωυ		
κωυρε		σῶνδωυ, blanches		
ρῶνε fut de LXXX.	nnnn nnnn (5)	ρῶνε XL. (3).	nnnn	(1)
ῥπε chars		κοῦο froment		
μααῖ trente	nnn (6)	οῖνε boisseaux	nnn	
		ce LX (4)	nnn	
				(2).

186. Lorsque le nombre à exprimer se trouvait composé de *dixaines* et d'*unités*, on écrivait, dans les deux systèmes d'écriture, les dixaines avant les unités, lesquelles suivaient immédiatement; et, dans cette combinaison même, on ne sacrifiait point la division voulue des signes

(1) « Leurs femmes étaient au nombre de XXX. » Inscriptions du palais de Karnac, relatives aux conquêtes de *Thouthmosis III*, portion existante au Musée du Louvre.

(2) Inscription du portique des Bubastites au palais de Karnac; dons faits au temple d'Ammon par Sésouchis II. « Quarante anneaux d'argent. »

(3) Inscriptions relatives aux conquêtes de *Thouthmosis III*, Musée du Louvre.

(4) Dons faits par Sésouchis II.

(5) « Le nombre des hommes faits prisonniers fut de LXXX. » Même inscription que le n^o 1.

(6) Inscriptions relatives aux conquêtes de *Thouthmosis III*, à Karnac.

de dizaines et d'unités en groupes partiels de deux, de trois ou de quatre.

Dans le second système hiéroglyphique de notation des nombres par le moyen de chiffres proprement dits, le chiffre de la dizaine précède toujours celui de l'unité. Le tableau suivant donnera une idée exacte de ces différentes combinaisons :

COMBINAISON DES DIXAINES ET DES UNITÉS.

CHIFFRES HIEROGLYPHIQUES (de gauche à droite)	HIEROGLYPHIQUES (1 ^{er} système)	HIEROGLYPHIQUES (2 ^e système)	MOT ÉGYPTIEN (THÉBAÏN) CORRESPONDANT.		LITÈRES PROFANES modernes.	VALEUR EN NOMBRE ARABES.
			(masculin).	(féminin).		
𓂀 . 𓂁.	𓂀𓂁	𓂁𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀, 𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀,	11.
𓂀𓂀 . 𓂀𓂁.	𓂀𓂀𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀𓂀,	12.
𓂀𓂀𓂀 . 𓂀𓂁.	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀𓂀,	13.
𓂀𓂀𓂀𓂀 . 𓂀𓂁.	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀𓂀,	14.
𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀 . 𓂀𓂁. etc	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀𓂀,	15.
𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀.	𓂀𓂀𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀,	.	𓂀𓂀,	16.
𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀.	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀,	.	𓂀𓂀,	17.
𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀.	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀𓂀,	18.
𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀.	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀𓂀,	19.
𓂀𓂀.	𓂀𓂀	𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀,	20.
𓂀𓂀 . 𓂀.	𓂀𓂀𓂀	𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀𓂀,	21.
𓂀𓂀𓂀𓂀 . 𓂀.	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀	𓂀𓂀	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀𓂀𓂀𓂀𓂀,	𓂀𓂀,	32.

COMBINAISON DES DIXAINES ET DES UNITÉS; (suite).

CHIFFRES ΑΒΓΔΕΖΗΘΙ (de gauche à droite.)	NUMÉRIQUES (1 ^{re} Syllabe)	NUMÉRIQUES (2 ^e Syllabe)	MOT ÉGYPTIEN (THÉBAÏN)		LÉTTRES ÉGYPTIENNES CORRESPONDANT	VALEUR DE CHIFFRES ALPH.
			CORRESPONDANT.			
			(masculin).	(féminin).		
ⲙⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ	ⲙⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ	ⲙⲓⲛⲓ	ⲉⲙⲉⲃⲟⲙⲓⲛⲧ,	ⲉⲙⲉⲃⲟⲙⲓⲛⲧⲉ,	ⲙⲓⲛⲧ,	43.
ⲙⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ	ⲙⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ	ⲙⲓⲛⲓ	ⲧⲁⲓⲟⲧⲙⲓⲛ ⲉⲣⲧⲉ,	.	ⲛⲧ,	54.
ⲙⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ ⲙⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ	ⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ	ⲛⲓⲛⲓ	ⲥⲉⲧⲏ. ⲥⲉ- ⲧⲟⲧ,	.	ⲥⲉ,	65.
ⲙⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ ⲙⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ	ⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ	ⲛⲓⲛⲓ	ⲡⲓⲛⲉⲥⲟⲟⲧ,	.	ⲟⲥ,	76.
ⲙⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ ⲙⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ	ⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ	ⲛⲓⲛⲓ	ⲉⲙⲉⲛⲉ- ⲥⲁⲡⲓⲥ,	.	ⲛⲉ,	87.
ⲙⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ ⲙⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ	ⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ	ⲛⲓⲛⲓ	ⲛⲓⲥⲧⲁⲓⲟⲧ- ⲡⲓⲙⲟⲧⲏ,	.	ⲙⲓⲛⲧ,	98.

Voici quelques textes dans lesquels on trouvera des unités et des dizaines combinées.

ⲛⲉⲙⲓⲥⲉ

les enfants

ⲉⲛⲁ

avec

ⲛⲉ ⲱⲛⲛⲓ

les chefs

ⲛⲧⲓ

qui étaient

ⲉⲛⲱⲥ

avec lui

ⲉⲙⲉⲛⲉ-ⲥⲁⲡⲓⲥ

LXXXVII.

| ⲛⲓⲛⲓ

ⲛⲓⲛⲓ

ⲛⲓⲛⲓ

ⲛⲓⲛⲓ

ⲛⲓⲛⲓ

ⲛⲓⲛⲓ

ⲛⲓⲛⲓ

ⲛⲓⲛⲓ

ⲛⲓⲛⲓ

ⲛⲓⲛⲓ

ⲛⲓⲛⲓ

(3)

ⲉⲛ ⲉⲣⲏⲧ

boeufs

ⲥⲉ

soixante

ⲧⲟⲧ

cinq.

| | |

ⲛⲓⲛⲓ

ⲛⲓⲛⲓ

| | | | |

(1)



ⲛⲓⲛⲓ

ⲛⲓⲛⲓ

ⲛⲓⲛⲓ

| | |

(2)

(1) Inscription du portique des Bubastites à Karnac.

(2) Inscription relative aux conquêtes de Thouthmoïs III.

(3) *Idem.*

coudées d'environ la montagne de le haut sur un serpent il y a

iv coudées, sa largeur dans xv coudées, sa longueur dans xxx

« Il y a un serpent sur le sommet
 « de cette montagne, d'environ
 « trente coudées de long, quinze de
 « large et quatre de face. »

sa face dans

187. Quant à la notation des nombres des *jours du mois*, composés de dizaines et d'unités, les scribes égyptiens suivaient encore une méthode toute particulière dans les textes en écriture *hiératique*, et *démotique* ou populaire : les signes représentant les nombres *zowwt* vingt et *msst* trente avaient une forme toute différente de celle qu'employaient les deux autres systèmes; et les unités de 5 jusqu'à 8 furent toujours exprimées au moyen des chiffres 2, 3 et 4 combinés entre eux d'après le tableau de la page 212.

(1) Rituel funéraire hiératique, n° 1, II^e partie, chap. 126.

NOTATION DU NOMBRE DES JOURS DU MOIS, DU 10 AU 30.

HÉRATIQUE	DÉMOTIQ.	NOTATION COFFR.	VALEUR	HÉRATIQUE	DÉMOTIQ.	NOTATION COFFR.	VALEUR
	1/	COṬI,	le 10		2/	COṬ K̄,	le 20.
	1/	COṬIA,	le 11		1/	COṬ K̄A,	le 21.
	2/	COṬIB,	le 12		2/	COṬ K̄B,	le 22.
	3/	COṬIṬ,	le 13		3/	COṬ K̄Ṭ,	le 23.
	2/	COṬIA,	le 14		22/	COṬ K̄A,	le 24.
	22/	COṬIE,	le 15		23/	COṬ K̄E,	le 25.
	33/	COṬ IṬ,	le 16		33/	COṬ K̄D,	le 26.
	32/	COṬ IṬ,	le 17		32/	COṬ K̄Ṭ,	le 27.
	22/	COṬ IH,	le 18		32/	COṬ K̄H,	le 28.
	2/	COṬ IḪ,	le 19		2/	COṬ K̄O,	le 29.
					1/	COṬ L̄,	le 30.

188. Tous les chiffres tant hiératiques que démotiques, destinés à noter le quantième des jours du mois, sont constamment précédés du caractère symbolique \odot (ρoov) jour, hiératique \odot, ω, O , forme démotique \circ, ω, \bullet , lequel répond en cette circonstance au monosyllabe *cor*, la numérative des jours du mois : on observera l'emploi obligé de ce déterminatif dans les exemples de dates cités ci-dessus, page 215, et dans ceux qui suivent :

(1)

le 10 de Psoi, XII l'an

19 COṬ ENPH 11 POME

le 19 jour d'Epiphi, XI l'an

(1) Ces 2 Exemples, les 3 suivants, et ceux des pages 215 et 216 sont tirés de la 2^e Lettre relative au Musée de Turin (N. de l'Ed.)



 $\bar{\kappa}\Delta$ cot mesoure $\bar{\eta}$ guroune
 le 24^e jour de Mesori, VIII dans l'an








 le 28^e jour d'Athyr, II l'an



 $\bar{\kappa}\Theta$ cot gaeoure $\bar{\eta}$ roune
 le 29^e jour d'Athyr, VIII l'an

C. Notation des centaines.

189. Dans le système hiéroglyphique, un caractère en forme de spirale plus ou moins compliquée  ·  · , tenait la place du mot *ye cent* : on répétait ce signe tout autant de fois qu'on avait de centaines à exprimer; et, suivant la règle déjà énoncée pour les signes des unités et des dizaines, on divisait en groupe de deux, de trois ou de quatre, la série des signes de centaines nécessaires à la notation des nombres 300, 400, 500, 600, 700, 800 et 900.

190. On usait, dans le système d'écriture hiératique, du caractère , qui n'a aucun rapport marqué avec son synonyme hiéroglyphique  *ye cent*; et ce caractère diversement modifié exprimait toutes les collections de centaines jusqu'à 900 inclusivement, comme on peut le voir dans le tableau suivant où nous réunissons tous les signes de centaines propres aux deux systèmes.

SIGNES DES CENTAINES.

HIEROGLYPHIQUES	HIERATIQUES	NOMS ÉGYPTIENS CARRÉS/ÉCRIS	LETTRE VARIABLE VARIABLE	VALEUR
		ϣϣ, th. m.	ϣ	100.
		ϣϣϣ ϣϣϣ, th. ϣϣϣ ϣϣϣ, m..	ϣ	200.
		ϣϣϣϣϣϣ, th. ϣϣϣϣϣϣ, m.	ϣ	300.
		ϣϣϣϣϣϣ, th. et m.	ϣ	400.
		ϣϣϣϣϣ ϣϣϣ, th. m.	ϣ	500.
		ϣϣϣϣϣ ϣϣϣ, th. m.	ϣ	600.
		ϣϣϣϣϣ ϣϣϣ ϣϣϣ, th. ϣϣϣϣϣ ϣϣϣ, m.	ϣ	700.
		ϣϣϣϣϣ ϣϣϣ ϣϣϣ, th. ϣϣϣϣϣ ϣϣϣ, m.	ϣ	800.
		ϣϣϣ ϣϣϣ ϣϣϣ, th. ϣϣϣ ϣϣϣ ϣϣϣ, m.	ϣ	900.

191. Ces caractères ou groupes exprimant les centaines se placent immédiatement avant les dizaines, ou les unités, si le nombre voulu ne renferme point de dizaines; et ces chiffres, dénués d'articles, se mettent après le nom des choses comptées : 1° Exemple de l'emploi des *signes de centaines* :

.ϣϣϣϣϣ ϣ ϣϣϣ ϣϣϣ ϣϣϣ ϣϣ ϣ ϣϣ ϣϣ ϣ ϣϣ ϣϣ ϣϣ ϣϣ ϣϣ ϣϣ ϣϣ
 SIX CENTS de leurs enfants la race avec les femmes pures, les hommes purs

« Les hommes et les femmes de race pure, y compris leurs enfants, étaient au nombre de six cents (1). »

hnc nkaeNtp-ep em nca bak pa tawot

est appuyé? la région de Noutéher dans grande agréable cette-montagne

atw nequmh m yomnt nyce ye nca zwaq tpe

et sa longueur dans TROIS CENTS cannes environ sur elle le ciel

neqrah cat zwaq pa zwaq

(est) son nom Sati (qui est) sur elle ce-serpent

« Cette montagne agréable et grande se trouve dans la région de Nouté-
 « hir; le ciel repose sur elle; elle a environ 300 cannes de longueur: et
 « le serpent qui habite son sommet se nomme Sati (2). »

n mab mab nequmh m qtootnyce mab w

de TRENTÉ coudées, sa longueur dans QUATRE CENTS coudées Ayant

(3) neqotocy

















largeur

2° Les exemples qui suivent montrent les signes des centaines combinés avec ceux des dizaines :

(1) Fragment de l'inscription de Karnac relative aux conquêtes de Thouthmosis III, au Musée du Louvre, col. 20.

(2) Rituel funéraire hiéroglyphique n° 1, Musée du Louvre, fol. 24.

(3) Rituel hiéroglyphique, publié dans la Description de l'Égypte; A, vol. II, p. 73, col. 28 et 27.

NETTE arcs	 𐎃𐎎 𐎎𐎎	 𐎃𐎎 𐎎𐎎	𐎃𐎎 𐎎𐎎	
for 𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎	𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎	𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎	𐎎𐎎𐎎	
CINQ CENT DEUX	𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎 (3)		𐎎𐎎𐎎	
𐎎𐎎𐎎 Parfums, Aromates	𐎎𐎎𐎎		𐎎𐎎𐎎	
𐎎𐎎 mesures	𐎎𐎎		𐎎𐎎𐎎	
𐎎𐎎𐎎𐎎 SIX CENT	𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎		𐎎𐎎𐎎	
𐎎𐎎	𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎		𐎎𐎎𐎎	
SOIXANTE	𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎 (4)		𐎎𐎎𐎎	

𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎
 𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎
 de, sa longueur dans 𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎

𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎
 𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎𐎎
 (5) sa largeur dans 𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎 𐎎𐎎𐎎

3° Exemples de l'emploi des signes de *centaines* combinés avec des dixaines et des unités :

(1) *Quatre cent soixante et dix mesures de miel.* Inscription relative aux conquêtes de Thouthmosis III, partie existante au Louvre.

(2) *Deux cent soixante cauales.* Même inscription.





(3) *Cinq cent deux arcs.* Même inscription.


(4) *Six cent soixante mesures d'aromates.* Même inscription.

(5) Rituel funéraire du Louvre, n° 1, II^e partie, chapitre 126.

πτρσιτρ		ΖΑΠΡΩΜΕ ΟΥΔΑ		ΖΑΠΠΙΔΑΙ (ΖΙΟΥΜΕ)	
<i>Encens</i>		<i>Hommes-purs</i>			
μηε		ΖΑΠΡΩΜΕ ΟΥΔΑ		ΠΤΕ	
<i>mesures</i>		<i>femmes pures</i>		DE	
ψις η υε		† οτ η υε		CCIA	
NEUF-CENT		CINQ-CENT		cavale	
ΧΟΥΤΑΟΥΤΕ		ΜΠΤΥΟΥΛΛΥΤ	III Π	ΠΙΧΤΑΙΟΥΤ	
VINGT-QUATRE		TREIZE		NONANTE	
	(3)		(2)	ΟΥΔ	
				UNE	(1).

D. Notation des mille.


192. On employait toujours dans les textes hiéroglyphiques le caractère , , ou même , , qui représente sans aucun doute une *feuille de lotus avec sa tige*, pour exprimer le nombre μο, mille.

Ce caractère, que l'on rencontre dans les textes de toutes les époques, peut être considéré à la rigueur comme un signe symbolique. Toutefois, si nous faisons observer que, dans le système phonétique, ce même caractère répond à l'articulation μ ou h, et que l'on rencontre dans quelques inscriptions le mot μο, *mille*, exprimé phonétiquement par le groupe , μο (voir ci-dessus, page 211), il deviendra à peu près certain qu'on doit le regarder comme une abréviation, fonction que remplissent si souvent les caractères initiaux des mots hiéroglyphiques.

(1) Inscription relative aux conquêtes de Thouthmosis III, à Karnac = 191 ΡΟΥΛΙΚΗΑ.

(2) « Hommes et femmes de race pure 513. » *Idem*, fragment du Louvre.

(3) « Neuf cent vingt-quatre mesures d'encens. » *Idem*, fragment du Louvre.

Au reste, le signe  qui, à la rigueur, signifie *mille*, $\psi\theta$, a été fréquemment employé sous l'acception générale *beaucoup*, une *grande quantité*, un *grand nombre*, surtout dans les inscriptions analogues à la suivante :


 $\psi\theta$ \bar{u} $\eta\tau\theta\sigma\tau\theta\sigma\tau\theta\sigma\tau\theta$ $\sigma\tau\alpha\delta\theta\sigma\tau\alpha\delta$ $\kappa\delta\epsilon$ $\eta\tau\tau\text{-}\sigma\eta\tau\tau$ $\epsilon\iota\tau\epsilon$


BEAUCOUP en quatre fois 2 fois pures les libations l'encens (et) action (d'offrir)


 \bar{u} $\psi\theta$ $\eta\tau\tau\sigma\eta\tau\tau$ \bar{u} $\psi\theta$ $\epsilon\eta\kappa$ \bar{u} $\psi\theta$ $\sigma\epsilon\eta\kappa$ \bar{u}

de BEAUCOUP, encens de BEAUCOUP, breuvages de BEAUCOUP, pains de


 $\eta\tau\tau$ \bar{u} $\psi\theta$ $\omega\eta\tau\tau$ \bar{u} $\psi\theta$ $\epsilon\eta\eta\tau$ \bar{u} $\psi\theta$ $\kappa\delta\epsilon$

,vins de BEAUCOUP, oies d' BEAUCOUP, bœufs de BEAUCOUP, libations


 $\eta\sigma\delta\theta\sigma$ $\epsilon\eta$ $\sigma\tau\alpha\delta$ $\eta\sigma\tau\tau$ $\eta\eta\delta$ $\chi\epsilon\tau$ \bar{u} $\psi\theta$ $\epsilon\iota\tau\tau\epsilon$ \bar{u} $\psi\theta$

les bras par purs biens tous autres des BEAUCOUP, lait de BEAUCOUP

  
 $\Delta\Lambda\Lambda\Lambda\Delta\Gamma\eta\eta\Delta\Delta\sigma\sigma$ $\eta\eta\eta\delta\eta\eta\epsilon\omega\omega\omega\omega$ $\Delta\Gamma\epsilon\kappa\sigma\iota$

L'ami d'Ammon Rhamsès le seigneur des diadèmes de ton fils

C'est-à-dire « Quadruple offrande d'encens et de libations deux fois

• pures, consistant en *beaucoup* de pains, de breuvages, d'encens, de

• libations, de bœufs, d'oies, de vins, de lait et *beaucoup* d'autres biens

• purs par les mains de ton fils, le seigneur des diadèmes, l'ami d'Ammon

« Rhamsès (1). »

(1) Légende explicative d'un bas-relief représentant Rhamsès II^e faisant des libations, et

193. S'ils s'agissait d'exprimer un nombre qui contient plusieurs milliers, le signe du nombre mille était répété autant de fois que cela devenait nécessaire pour noter le nombre voulu, en observant que les collections de mille au-dessus de 3000 furent exprimées, autant que possible, par des groupes distincts de trois ou de quatre reproductions du signe *mille*. Voir le tableau suivant :

NOTATION DES MILLE.

SIGNES HIÉROGLYPHIQUES	NOMS ÉGYPTIENS HIEROGLYPHIQUES	LETTRE NUMÉRIQUE COFFRE	VALEUR.
	ϣϣ,	Ⲙ	<i>mille.</i>
	ϣⲛⲧⲧⲛϣ,	Ⲙ̄	<i>deux mille.</i>
	ϣⲟⲙⲓⲛⲧⲧⲛϣ,	ⲛ̄	<i>trois mille.</i>
	ϣⲧⲟⲟⲧⲧⲛϣ,	Ⲙ̄	<i>quatre mille.</i>
	ϣⲟⲧ ⲛϣ,	Ⲙ̄	<i> cinq mille.</i>
	ϣⲟⲟⲧⲧⲛϣ,	Ⲙ̄	<i>six mille.</i>
	ϣⲁϣⲧⲧⲛϣ,	Ⲙ̄	<i>sept mille.</i>
	ϣⲙⲟⲧⲧⲛϣ,	ⲛ̄	<i>huit mille.</i>
	ϣⲓϣ ⲛ ϣ,	Ⲙ̄	<i>neuf mille.</i>

présentant de riches offrandes au dieu *Ammon-Ra*. Beit-Oually, en Nubie, paroi gauche du sanctuaire. (Voy. *Monuments de l'Égypte et de la Nubie*, recueillis sous la direction de CHAMPOLLION LE JEUNE; Paris, Firmin Didot, 1835, 4^e livraison.)

Voici quelques exemples de l'emploi de ces chiffres et de leur combinaison avec les centaines, les dizaines et les unités :



Cette énumération des animaux domestiques appartenant à un riche particulier, sert de légende à un bas-relief représentant le propriétaire auquel l'intendant des troupeaux rend compte de sa gestion (1).

ⲉⲗⲏ ⲉⲏⲕ ⲙⲓⲙⲟ	|	ⲏⲣⲏ		ⲉⲗⲏ ⲉⲑⲏⲧ		ⲉⲑⲏⲧ
captifs étrangers	|	vin		bœufs		
ⲡⲧⲓ	|	ⲙⲏⲁ		ⲙⲓⲟ ⲙⲓⲑⲏⲙⲉ		ⲑⲑⲑ ⲑ
qui (marchent)	|	mesures :		MILLE-NEUF CENT		ⲑⲑⲑ ⲑ
ⲙⲓⲑⲏⲙⲉ	|	ⲑⲟⲟⲧ ⲏⲙⲓⲟ		ⲙⲏⲧⲙⲓⲑ		ⲑ ⲑ ⲑ
après lui	|	SIX MILLE		DIX-NEUF		ⲓⲓⲓⲓⲓⲓⲓⲓ
ⲉⲥ	|	ⲑⲟⲟⲧ ⲏⲙⲓⲟ		ⲉⲗⲏ ⲧⲟⲩⲏⲧ		ⲓⲓ
sont :	|	QUATRE CENT		chèvres		(2)
ⲉⲏⲕ ⲙⲓⲙⲟ	|	ⲑⲟⲟⲧ ⲙⲓⲟⲧⲏ		ⲑ ⲑ		
captifs étrangers	|	VINGT-HUIT.		ⲧⲟⲧ ⲏⲙⲓⲟ		ⲑⲑⲑ
ⲙⲓⲑⲏⲙⲉ	|	ⲉⲗⲏ ⲧⲟⲩⲏⲧ		ⲑⲑⲑ		ⲑⲑ
	|	chèvres		ⲙⲓⲟⲩⲏⲧ ⲏⲙⲓⲟ		ⲑ ⲑ ⲑ
NEUF MILLE.	|	ⲑⲟⲟⲧ ⲏⲙⲓⲟ		TROIS CENT-		ⲓⲓⲓⲓⲓⲓⲓ
	|	QUATRE MILLE		ⲑⲟⲟⲧ ⲙⲓⲟⲩⲏⲧ		(3)
	|	SIX CENT-		VINGT-TROIS.		
	|	ⲑⲟⲟⲧ ⲑⲏⲟⲧ				
	|	VINGT-DEUX.				

(1) Hypogées d'Éléthya, catacombe du nomme Ranni.

(2) Inscription relative aux conquêtes de Thouthmosis III, à Karnac.

(3) *Idem*, fragment du Musée du Louvre, col. 2. — (4) *Idem*, col. 7. — (5) *Idem*, col. 11

(6) = Les captifs étrangers qui marchent à la suite du roi sont au nombre de neuf mille.

Inscription des bas-reliefs historiques des pylônes de Louqsor, conquêtes de Rhamès le grand.

194. Le système d'écriture hiératique a suivi, pour la notation des mille, un mode tout particulier, et beaucoup plus abrégé que le système hiéroglyphique. Le nombre *mille*, $\mu\theta$, est noté par le signe B ou B , l'équivalent hiératique du caractère hiéroglyphique P . Mais, quoique dans certains cas on pût exprimer des collections de mille par la répétition de ce signe, comme en écriture biéroglyphique, on écrivait, pour l'ordinaire, les mille, à partir de 2000, au moyen d'un nouveau chiffre — , surmonté de barres ou chiffres indicateurs des nombres 2, 3 et 4. De plus, ce caractère — , ou — , éprouvant aussi lui-même une sorte de duplication — , ou — , et même une sorte de triplication abrégée — , suffit par le secours des indices à la notation claire et précise des nombres 6000, 7000, 8000 et 9000 : voir le tableau qui suit.

NOTATION HIÉRATIQUE DES MILLE.

VALEUR.	NOM DE NOMBRE ÉGYPTE EN HIÉRATIQUE.	SIGNES HIÉRATIQUES.
1000,	$\mu\theta$,	$\text{B} \cdot \text{B} \cdot \text{B} \cdot \text{B}$
2000,	$\sigma\mu\alpha\tau\tau\mu\theta$,	$\text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—}$
3000,	$\mu\theta\mu\mu\tau\tau\mu\theta$,	$\text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—}$
4000,	$\sigma\tau\theta\sigma\tau\tau\mu\theta$,	$\text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—}$
5000,	$\tau\theta\tau\tau\mu\theta$,	$\text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—}$
6000,	$\sigma\sigma\sigma\tau\tau\mu\theta$,	$\text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—}$
7000,	$\sigma\sigma\sigma\sigma\tau\tau\mu\theta$,	$\text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—}$
8000,	$\mu\mu\mu\sigma\tau\tau\tau\mu\theta$,	$\text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—}$
9000,	$\psi\sigma\tau\tau\tau\mu\theta$,	$\text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—} \cdot \text{—}$

Nous réunirons ici quelques exemples de nombres hiératiques, dans lesquels se montrent, en combinaison avec des centaines, des dizaines et des unités, les divers chiffres des mille contenus dans le tableau précédent :

ἰκκατῆμιχο ἑτοπῆμε σε εἰτωρε

« Les deux-mille- cinq cent soixante chevaux. »

<i>Registre hiérat. du Musée de Paris,</i>	1001, ὡο μῆ οτα,	· 15
<i>Idem,</i>	1800, ὡο ὡμοτη πῆμε,	· 1800
<i>Idem,</i>	1815, ὡο ὡμοτηπῆμελιπτη,	· 1815
<i>Musée de Turin,</i>	2660, σπατῆμιχο σοοτῆμε σε,	· 2660
<i>Idem,</i>	3100, ὡομπτ πῆμο μῆ με,	· 3100
<i>Musée du Louvre,</i>	4205, ἑτοοτῆμιχο σπατῆμε- ἑτοτ,	· 4205
<i>Musée de Turin,</i>	5280, ἑτοπῆμιχο σπατῆμε- εμενε,	· 5280
<i>Musée du Louvre,</i>	6335, σοοτῆμιχο ὡομπτ πῆμε μελε ἑτοτ,	· 6335
<i>Musée de Turin,</i>	8540, ὡμοτημιχο ἑτοπῆμε εμε,	· 8540
<i>Musée du Louvre,</i>	9453, ψισῆμιχο ἑτοοτῆμε ταἰοτῶομπτ	· 9453

E. Notation des dizaines de mille.

195. Aucun papyrus hiéroglyphique n'a offert, jusqu'à ce jour, le

caractère numérique répondant au mot égyptien $\Theta\Delta\Delta$ ou $\tau\Delta\Delta$, DIX-MILLE, Μυριάς , *myriade*; mais j'ai pu le reconnaître dans quelques légendes explicatives des peintures de l'un des tombeaux de Beni-Hassan en Heptanomide (1). Ce nombre y est noté par le signe \int ou \int , forme qu'on eût d'ailleurs facilement déduite du caractère usité dans les textes hiératiques pour l'expression de ce même nombre. On emploie, en effet, dans les registres sacerdotaux, pour noter le nombre *dix mille*, le signe \uparrow , qui est la forme hiératique de l'hiéroglyphe \int , représentant un doigt de la main humaine. L'image de ce membre du corps de l'homme, considéré soit comme *caractère phonétique initial*, soit comme *caractère symbolique*, fut en relation nécessaire avec le mot $\Theta\Delta\Delta$ ou $\tau\Delta\Delta$ *dix mille*, si rapproché lui-même par son orthographe du mot $\Theta\eta\delta$ ou $\tau\eta\delta$ *un doigt* de la main.

196. Lorsqu'il s'agissait de noter des collections de myriades, on procédait selon deux méthodes diverses : la première fut de répéter le signe \int , hiératique \uparrow ($\Theta\Delta\Delta$), autant de fois qu'on avait de myriades à exprimer, et l'on suivait dans cette répétition du caractère, les règles de division en groupes posées pour les signes des unités, des dizaines, des centaines et des mille. Mais, par la seconde méthode, on pouvait à partir de 50,000, noter les collections de myriades supérieures, et jusqu'à 90,000, en traçant le caractère de la myriade \int , accompagné des chiffres 6, 7, 8 et 9, et ces chiffres d'unités, faisant alors les fonctions d'*indices*, sont placés au-dessous du signe *dix-mille*.

(1) Peinture représentant des greniers remplis de blé; tombeau du chef Aménembé.

NOTATION DES MYRIADES

SIGNES HIÉROGLYPHIQUES	HIERATIQUE	NOM DE NOMBRE ETTES CORRESPONDANT.	VALEUR
		τδλ, théb. θδλ, memph.	} 10,000.
		σπλττδλ,		20,000.
		ϣομλττδλ,	30,000.
		ϣτοσττδλ,	40,000.
		ϣσττδλ,	50,000.
		σοσττδλ,	60,000.
		σαϣσττδλ,	70,000.
		ϣμσττδλ,	80,000.
		ϣσισττδλ,	90,000.

Nous ferons connaître, par quelques exemples extraits pour la plupart des registres de comptabilité hiératique, appartenant au Musée du Louvre ou à celui de Turin, la combinaison des signes de myriades avec les signes des mille, des centaines, des dizaines et des unités.

τδλ σπλττϣο ϣσττδλ
 12 535 12 535
 mille cinq cent trente mains douze mille cinq cent phallus
 cinq (1). (coupées) trente cinq, (coupés)

douze mille cinq cent trente mains douze mille cinq cent phallus
cinq (1). (coupées) trente cinq, (coupés)

(1) Tableau représentant un champ de bataille après une victoire de Rhamsès-Méiamoun contre les peuples de Mochoché, on compte les phallus et les mains coupés aux ennemis morts. Palais de Médinet-Habou, paroi extérieure du nord.

11072, тѣд мн шю мн шде смат,

4357

12630, тѣд сматтѣю сооттѣе млдд,

2373

13800, тѣд шомлттѣю шмоттѣе

1374

24064, тѣд цтооттѣю се цтоот,

14333

15100, тѣд цтоттѣю пм ше,

1573

16350, тѣд сооттѣю шомлттѣе талот,

734

17440, тѣд смццтѣю цтооттѣе рме,

1573

21600, смат птѣд шю пм сооттѣе,

14577

37220, шомлт птѣд смццтѣе сматтѣе
коотт,

8724777








64331, сооттѣд цтооттѣю шомлттѣе
млддота,

19737377

85871, шмоттѣд цтоттѣю шмоттѣе
шде ота,

173737377



197. Quant à la notation des nombres au dessus de 90,000, on y procédait facilement par la combinaison des signes des centaines et des mille avec celui de la myriade, ce qui permettait d'exprimer, au moyen d'un petit nombre de chiffres, les quantités les plus élevées, comme :

	ou 	cent fois mille,	100,000
		cent fois deux mille,	200,000
		cent fois trois mille,	300,000
		cent fois quatre mille, etc.	400,000
		cent fois dix mille,	1,000,000
		cent fois vingt mille,	2,000,000

et ainsi de suite

§ II^e NUMÉRATIFS ORDINAUX.

198. En général, les nombres ou signes de nombre cardinaux de la langue égyptienne deviennent ordinaux lorsqu'ils se trouvent précédés du monosyllabe $\mu\epsilon\zeta$ ou $\mu\lambda\zeta$ qui prend, suivant l'occasion, les articles déterminatifs des deux genres, d'après celui de l'objet classé : ainsi $\pi\lambda\alpha\tau$, deux (masc.), $\sigma\eta\tau\epsilon$, deux (fém.), $\mu\mu\epsilon\zeta\sigma\eta\alpha\tau$, le second, $\tau\mu\mu\epsilon\zeta\sigma\eta\tau\epsilon$, la seconde.

Ce procédé est mis en usage dans les textes hiéroglyphiques et hiératiques où l'on exprime le monosyllabe $\mu\epsilon\zeta$ ou $\mu\lambda\zeta$, par le caractère complexe , hiératique  $\mu\epsilon$, au dessous duquel on écrit le nombre cardinal qui devient ordinal par cette seule combinaison

											
$\bar{\mu}$	$\mu\epsilon\sigma\eta\alpha\tau$	$\epsilon\eta$	$\mu\lambda\delta$	$\mu\lambda\zeta$	$\mu\lambda\zeta$	$\mu\lambda\zeta$	$\mu\lambda\zeta$	$\mu\lambda\zeta$	$\mu\lambda\zeta$	$\mu\lambda\zeta$	$\bar{\mu}$

du son nom sur tous d'Égypte les temples dans

												
$\mu\sigma\sigma\eta\tau\eta$	$\bar{\eta}$	$\mu\tau\mu\eta\tau\eta$	$\lambda\mu\lambda$	$\mu\epsilon\zeta\mu\mu\mu\tau$	$\mu\epsilon\zeta\sigma\eta\alpha\tau$	$\mu\epsilon\zeta\sigma\eta\alpha\tau$	$\mu\epsilon\zeta\sigma\eta\alpha\tau$	$\mu\epsilon\zeta\sigma\eta\alpha\tau$	$\mu\epsilon\zeta\sigma\eta\alpha\tau$	$\mu\epsilon\zeta\sigma\eta\alpha\tau$	$\mu\epsilon\zeta\sigma\eta\alpha\tau$	$\mu\epsilon\zeta\sigma\eta\alpha\tau$

roi du l'image où (sera) et troisième (ordre) second premier

« (Stèle qu'on érigera) dans les temples de l'Égypte, où son nom est vénéré, tant du premier, que du second, que du troisième ordre, et où existera l'image en pied du roi (1). »

199. Mais des mots particuliers, ou d'autres formes qui ne participent

(1) Inscription de Rosette, texte hiéroglyphique, ligne 14; texte grec, ligne 54.

point à ce système de combinaison, servirent, plus ordinairement, à l'expression des nombres ordinaux.

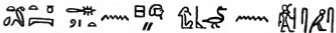
Ainsi, dans la langue copte, les mots ϩⲟⲩⲉⲓⲧ , ϩⲟⲩⲓⲧ , pour le masculin, ϩⲟⲩⲉⲓⲧⲉ , ϩⲟⲩⲓⲧⲓ , pour le féminin, et ϣⲟⲣⲏ ou ϣⲁⲣⲏ dont le genre et le nombre sont marqués par les articles, signifiaient *le premier* et *la première*; ces mots se rattachent à des racines exprimant les idées *commencement*, l'objet initial d'une série, et par suite *la tête*, *le chef*. Aussi, ces divers mots sont remplacés dans les textes égyptiens en écriture sacrée, par l'image d'une tête, vue de profil et accompagnée du signe phonétique Ⲉ (π), l'article déterminatif masculin singulier, destiné ici à modifier le genre, car le mot ⲁⲡⲉ , *tête*, pris dans son acception propre et générale, appartient au genre féminin ⲧⲁⲡⲉ ; mais précédé de l'article masculin ⲡⲁⲡⲉ , il signifie alors rigoureusement *le chef*, *le premier*, *præses*, *princeps*, *dux* (1). Les groupes hiéroglyphiques ⲙⲓⲛⲓ , ⲙⲓⲛⲓⲛⲓ , (ⲡⲁⲡⲉ), ou ⲙⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ (ⲡⲁⲡⲉ , ⲡⲉⲁⲡⲉ), hiératique ⲙⲓⲛⲓ , remplacent habituellement les formes coptes ϩⲟⲩⲉⲓⲧ et ϣⲟⲣⲏ . Exemples :

ⲙⲉⲧⲁⲧⲉ ϣⲉϣⲟⲛⲕ ⲡⲛⲉⲓⲛⲧⲣ ϩⲟⲩⲓⲧ ⲁⲙⲛⲓⲣⲏ π ⲡⲁⲡⲉ ⲡⲓⲩⲟⲩⲓⲧ
 (2) ⲙⲉⲧⲁⲧⲉ ϣⲉϣⲟⲛⲕ ⲡⲛⲉⲓⲛⲧⲣ ϩⲟⲩⲓⲧ ⲁⲙⲛⲓⲣⲏ π ⲡⲁⲡⲉ ⲡⲓⲩⲟⲩⲓⲧ

Le véridique Sésonchis, des dieux roi Ammon-Ra d' LE PREMIER prophète

(1) Comme dans cet exemple : ⲙⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ ⲙⲓⲛⲓⲛⲓⲛⲓ ⲡⲁⲡⲉ π ⲧⲁⲡⲉ ⲙⲁⲛⲓⲛⲟⲩⲟⲩⲟⲩⲟⲩ ,
 LE CHEF de nombreux soldats. Inscription des tombeaux de Kourna.

(2) Papyrus hiéroglyphique publié par Denon, *Voyage dans la haute et la basse Égypte*, pl. 137, huitième colonne verticale.








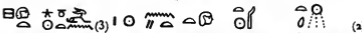
 ḥ Ntḫe pwtw ḥ nape snt ḥ smsc-wmri (1)

 n̄ Ntḫe pwtw ḥ nape snt ḥ smsc-wmri

 n̄ Ntḫe pwtw ḥ nape snt ḥ smsc-wmri

de Nathé germe du 1^{er} dieu Sêv du l'ainé préféré

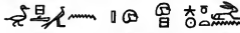
Ce même caractère affecté de l'article déterminatif féminin , ou , et même le groupe entier  ou , hiératique , remplacent le copte *τεροϋσιτε, τωρη, la première*.



 .trotwite totmot .peroutite trotwite totmot (ec) pini (2)

LA PREMIÈRE heure JOUR du PREMIÈRE heure, la resplendissante


Souvent même le nombre ordinal ne prend point l'article féminin, si le nom qui précède en est lui-même affecté :



 nwdt ḥ tape ɣwtite totmot

 cygne du la tête, PREMIÈRE heure

c'est-à-dire « à la première heure se lève la constellation du cygne (4). »



 nwdt nwdr ɣi tɛnɛɣd ɣwtite totmot

 droit l'œil sur, son épaule PREMIÈRE heure

c'est-à-dire « à la première heure paraît l'épaule d'Orion qui influe sur l'œil droit (5). »

(1) Titres d'Osiris donnés à Rhamsès V; tombeau de ce Pharaon.

(2) Tableau de la première heure, portique d'Edfou.

(3) Tables des levers des astres; tombeaux des rois à Biban-el-Molouk.

(4 et 5) *Idem*.

200. Le groupe fut souvent remplacé, dans les textes hiéroglyphiques, par le caractère symbolique ou , qui représente une sorte de poignard, lequel put être dans les temps anciens un emblème de suprématie :

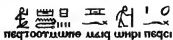


le véridique Onnofris .Osiris d' LE PREMIER prophète
c'est-à-dire « Onnofris le véridique, premier prophète d'Osiris ».

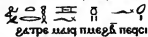


201. Pour exprimer tous les autres numératifs ordinaux à partir du deuxième ou second, on se contentait habituellement d'inscrire le caractère , , hiéراتique , , au dessus ou au dessous du chiffre exprimant un nombre cardinal devenu ordinal par cette simple combinaison. Exemples :

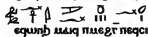
son fils aîné qui l'aime Pestoúmonth



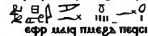
son SECOND fils qui l'aime Hatré



son TROISIÈME fils qui l'aime Efonkh



son QUATRIÈME fils qui l'aime Ephr(1)



(1) Liste des fils du nommé Pamonthés, dans le papyrus funéraire de cet individu, au Musée du Louvre



(1) $\overline{\text{𓀃𓀓𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓}}$

Fainofiv' des dieux le roi - Amon-ra d' LE SECOND prophète



(3) $\overline{\text{𓀓𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓}}$

Amon-ra d' LE QUATRIÈME prophète . Amon-ra d' LE TROISIÈME prophète

Le ONZIÈME propylon $\overline{\text{𓀓𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓𓀓}}$

Le DOUZIÈME propylon $\overline{\text{𓀓𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓𓀓}}$

Le TREIZIÈME propylon (4) $\overline{\text{𓀓𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓}}$ $\overline{\text{𓀓𓀓}}$

Telle est la manière la plus ordinaire d'exprimer les nombres ordinaux dans les textes hiéroglyphiques et hiératiques de toutes les époques.

§ III. DES NOMBRES FRACTIONNAIRES.

202. Les nombres fractionnaires un quart, un demi, un tiers, un cinquième, etc., etc., ont été notés dans le système hiéroglyphique par les chiffres des nombres cardinaux précédés ou surmontés du caractère phonétique $\overline{\text{𓀓}}$, hiératique : $\overline{\text{𓀓}}$, (p), représentant le mot ps, nom masculin, qui signifie *portion*, *part* ou *partie*, et qui forme également les nombres fractionnaires coptes en se combinant avec les noms ou les chiffres des nombres cardinaux.

(1) Inscription du tombeau de *Ichénou*, à Thèbes

(2) *Idem.* — (3) *Idem.*

(4) Grand rituel hiératique n° 1, fol. 30, Musée du Louvre

« Nous donnons à la déesse Isis le dixième de tous les revenus de l'Égypte. »

Le caractère \llcorner (μ) employé à exprimer une subdivision de la coudée, signifie *la moitié, un demi*; probablement parce que ce caractère phonétique était l'initiale du mot égyptien μHTT ou μHT , *moitié*.

203. Il reste à faire connaître quelques signes particuliers au système hiéroglyphique, destinés à noter quelques nombres fractionnaires et d'un usage très-fréquent dans les registres de comptabilité publique ou privée; ces signes sont les suivants :

• • •	μpe $\bar{\Delta}$, th. ϕpe $\bar{\Delta}$	le quart.
• •	μpe $\bar{\Delta}$, th. ϕpe $\bar{\Delta}$	la moitié.
• • •	μpe	les trois quarts.

La valeur de ces signes est déduite des *additions* suivantes extraites des registres de comptabilité conservés dans le Musée royal de Turin :

drachme $\frac{1}{2}$	μ +	drachme $\frac{1}{2}$	μ +
drachmes $2\frac{1}{2}$	μ +	drachmes 8.	μ +
drachme $1\frac{1}{2}$	μ +	drachme $1\frac{1}{2}$	μ +
font drachmes $4\frac{1}{2}$	μ +	total drachmes 10	μ + $\frac{1}{2}$
• μ	$\frac{1}{2}$ +	μ +	
1 drachme $\frac{1}{2}$ et $\frac{1}{2}$ de drachme		total 2 drachmes $\frac{1}{2}$.	



CHAPITRE X.

DES PRONOMS.




204. Il existe dans la langue égyptienne deux classes de pronoms bien distinctes; les un sont *isolés* ou *séparés*, c'est-à-dire que, ne se joignant pas nécessairement à un autre mot ou à une autre partie du discours, ils représentent à eux seuls le *sujet de la proposition*. D'autres pronoms, beaucoup plus simples dans leur forme, sont *inséparables* et s'unissent, en *affixes*, soit à une préposition, soit à un article.







§ I^{er}. DES PRONOMS ISOLÉS.

205. Les pronoms *séparés* ou *isolés* de la langue copte, ⲁⲛⲟⲕ ou ⲁⲛⲟⲕ, *moi*. ⲛⲧⲕ ou ⲛⲧⲟⲕ, *toi*, ⲛⲧⲟⲕ, *lui*, ⲛⲧⲟⲕ, *elle*, etc., qui, tous, représentent le nominatif de la phrase, ne sont que de pures transcriptions des pronoms *séparés* ou *isolés*, employés dans tous les textes hiéroglyphiques où on les exprime phonétiquement, c'est-à-dire par des signes de son assez variés au moyen de caractères homophones.







A. *Pronom de la 1^{re} personne, singulier.*

206. Le pronom de la première personne singulier, de l'un et de l'autre genre, copte ⲁⲛⲧⲓ, ⲁⲛⲧⲕ ou ⲁⲛⲟⲕ selon les dialectes, se montre sous différentes formes dans les textes égyptiens conçus en écriture sacrée: voici toutes ces variantes :

1°  ou , hiératique  (ΔΛΚ ou ΔΛΘ'), moi.
forme dont le copte thébain ΔΛϞ est l'exacte transcription :







     
 ΠΕϞ-ΥΔϞΤΕ λ ρΩΡ ΣΜΕΤΔΟΤΕ ΘΩΩΤ ΔΛϞ
ses ennemis envers d'Horus justificateur Thoth moi











« Moi, Thoth, qui ai justifié le dieu Horus contre les attaques de ses ennemis (1). »

     
 ΚΑΘ-ΤΑΤΤΟΥ μ ΟΥΗΔ ΔΛΘ

« Moi qui exerce le sacerdoce dans la contrée de Tattou. »

(2) la région de Tattou dans prêtre moi

2° , hiératique  , (ΠΚ ou ΠΘ) et ΠΟΚ en suppléant la voyelle : c'est ici la forme primitive du pronom, car le signe de voyelle  dans la forme , est purement euphonique ainsi que l'a de la forme copte ΔΠΟΚ : ces voyelles ne sont point radicales, comme le démontrent d'ailleurs les formes des autres pronoms, ΠΠΟΚ, ΠΠΟϞ, ΠΠΟϞ, etc., dans la prononciation desquels on suppléait aussi cette voyelle initiale. La forme  est employée pour les deux genres indifféremment :

         
 ΟΥϞΙΡΕ ΠΑΕΤϞ ΜΕΙΟ λ ΠΑΙ-ΕΙ ΜΑΙ-Ϟ ΠΟΚ

Osiris mon père contempler pour je suis venu aimant-lui moi

« Moi qui chéris mon père Osiris, je suis venu pour le contempler (3). »

(1) Petit rituel funéraire de Petbarphré. 1^{re} partie, au Cabinet des Antiques.

(2) Même papyrus.

(3) Rituel publié dans la *Description de l'Égypte*, A. vol. 11, pl. 74, col. 27.

Cḥwt ḥ cḥak ḥwp ḥnk nḥwt nḥont ci ḥont ḥnk

Abydos dans se-réjouit-Horus avec j'étais, de prophète fils prophète moi sant

3° (nk, nok) en usage dans les inscriptions des temps postérieurs.

nckncp ḥm tckmṯ nok

de tes bonnes œuvres suis-délectée ta mère moi

• *Moi ta mère, je me complais en tes bonnes œuvres (2).* •

4 variante du précédent qui en diffère seulement par l'espèce de la coiffure forme d'une date assez ancienne.

nshḥ ci tmmṯ ḥ ḏm n kṯ ḥpḥnt n pci nok

de prêtre fils ma mère par Ammon d'grands-prophètes des le-fils moi

• *Moi qui (par mon père) suis fils des grands prophètes d'Ammon, et fils de prêtre du côté de ma mère (3).* •

5 (nk, nok), variantes des précédents; appartiennent à une très-basse époque. Exemple nok nckṯc Noṯ, « moi, ton père, *Chnouphis* (4). »

G° Mais il arrive fréquemment que ces formes du pronom de la première personne, nombre singulier, reçoivent en addition certains caractères













(1) Petit rituel de Petharphré, 1^{re} partie.

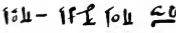
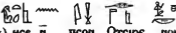
(2) Paroles d'Isis à Nechtanebo : *propylon de Nechtanebo*, à Philæ.

(3) Inscription du grand-prêtre d'Ammon *Osorehon, fils du roi Toutellothis* de la XXII^e dynastie; au palais de Karnac.

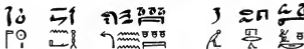
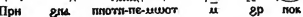
(4) Inscription des colonnes du pronaos d'Isne.

tères déterminatifs qui expriment très-clairement le genre de la personne qui parle.

Si le pronom représente un homme de la classe ordinaire de la société, le pronom  prend pour déterminatif le caractère  homme, hiératique  .  .  , que l'on groupe ainsi avec le pronom :  , ou  , ou même , hiératique  .  , moi-homme :



 (1) нсе н псон Огсисе пок

.Isis d' frère Osisis moi



 При зма ппотти-пе-мшот м зр пок

le dieu Phré avec l'abîme céleste des eaux dans manifesté moi



le dieu Phtah avec le ciel suspendis moi

- C'est moi qui suis manifesté dans l'abîme des eaux célestes avec le
- dieu soleil; c'est moi qui ai suspendu la voûte du ciel avec le dieu
- Phtah (2). •



 (n) петеп-нид-птр пси пок петеп-нид пок




de votre-seigneur-dieu le fils moi, votre-seigneur moi











(1) Rituels funéraires, 2^e partie.











(2) Petit papyrus hiératique d'Haraviéni, au Musée du Louvre.

« Je suis votre seigneur; je suis le fils de votre seigneur Dieu (1). »

7° Le caractère déterminatif  fut souvent remplacé dans les textes rapidement écrits, par la simple marque |, qui en tient la place:

 ou , et même  dans certains manuscrits hiéroglyphiques entremêlés de signes hiératiques.

8° Si la personne qui parle est une *femme* ou une *déesse*, le pronom  reçoit alors pour déterminatif le caractère  > , hiératique  .  .  , (2116), femme :  , hiératique   moi (femme) :

ḥ
pḥw
pḥw
tḥw
Anout
tekmat
nok

sur j'éduque d'Éléphantine la dame Anouké ta mère moi













         

pḥw-otc-tm
pḥw
pḥw
eprscm
pḥw

(1)

Rhamsès II^e des 2 mondes le seigneur je nourris le sein

« Moi qui suis ta mère Anouké, dame d'Éléphantine, je t'éduque sur mon sein et je te nourris de mon lait, ô seigneur des 2 mondes, Rhamsès II^e ! »

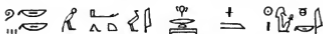
Hsc nok
naw
metate
Wdai
pḥw
ca(ou)motr
Otrc
go
pḥw

Isis moi je suis venue le-véridique Obai du Puy le-charge Osiris ó méridional

« O Osiris Obai le véridique! intendant des terres du midi, me voici moi Isis (2)! »

(1) Légende d'un bas-relief du sanctuaire de Beit-Oualy, représentant la déesse Anouké allaitant le jeune roi Rhamsès II.

(2) Cereuil en basalte, de Obai, au Musée de Turin.



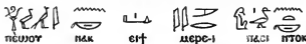
NEKAKE u w3(εi)w ɣpaɣtne ɣu pɣh ΔNOK

les ténèbres dans je viendrai habitant en-haut le-soleil moi

« Moi, le dieu soleil, qui habite le haut (du ciel), je descendrai dans la région des ténèbres (1). »

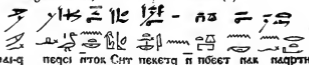
B. Pronoms de la seconde personne, masculin.

207. Le pronom de la *seconde personne, masculin singulier*, est exprimé par le groupe phonétique ou , hiératique .
 toi. Le copte thébain πTK ou πTOK, et le memphitique πOK, que l'on prononçait *antok* ou *entok*, ne sont que des transcriptions de la forme hiéroglyphique usitée dans les textes de toutes les époques :



la gloire à toi j'accorde, aimant-moi mon fils, toi

« Je t'accorde la gloire à toi, mon fils, qui me chéris (2). »



aimant-lui son fils toi Sev ton père de le siège à toi il a donné

« Il t'a accordé le trône de ton père Saturne, toi qui es son fils et qui l'aimes (3). »

(1) Tombeau de Rhamses V, à Biban-el-Molouk.

(2) Paroles d'Amon-ra à Rhamsès-le-Grand; bas-relief du temple de Derry, en Nubie.

(3) Grand rituel hiératique du Musée du Louvre, n° 1, fol. 29.



με ἰ ωνη σνητρ πτοκ μι-γμε πβησ σουτη ὦ
 vérité en vivant un dieu toi , ami de la vérité épervier , roi ô
 « O roi, épervier divin, ami de la vérité! tu es un dieu vivant en vé-
 rité (1). »

C. Pronom de la seconde personne, féminin.

208. Le groupe phonétique ou πτο, πθο, qui est, lettre pour lettre, conservé dans la langue copte, exprime, dans les textes hiéroglyphiques, et hiératiques , le pronom de la seconde personne féminine singulier :

πυματ	πτο	πβδαι	ποκ
le corps	toi	l'esprit	moi

« Je suis l'esprit et toi tu es le corps. » Paroles du dieu Amon-ra à la déesse Néith (2). »





Néith Sais dans qui (est) grand le- corps toi divin l'esprit (est) lui
 « Lui (Amon-ra) est l'esprit divin, et toi, déesse Néith, tu es le grand corps qui réside dans Sais (3). »




(1) Tombeau de Poëri, fils de Nevnouté, à Thèbes.

(2) Rituel funéraire, 4^e partie.

(3) *Idem*, *ibidem*

D. *Pronom de la troisième personne, singulier.*

209. Ce pronom existe dans la langue égyptienne, pour les deux genres; le pronom masculin, de la troisième personne, nombre singulier, est exprimé par le groupe phonétique , , , hiératique  πτοϙ, identique avec les pronoms coptes πτοϙ, πταϙ et πσοϙ, I. 01.






        
 ñ πτωρρ πππβ πτοϙ Θεοτρ πϑ









des diadèmes le seigneur LUI au dieu Tho semblable

« Semblable au dieu Tho (Phtah), LUI qui est le seigneur des diadèmes (1). »

       
 ωηβ ππεανηρε πππβ Ορσιρε πτοϙ Ησε ñ πσον Ορσιρε πτοϙ

vivants des-êtres le seigneur, Osiris, LUI ; Isis d' le frère, Osiris, LUI

Quelquefois même la voyelle étant exprimée, ce pronom se montre sous la forme de ,  πτοϙ, qui est le pronom copte, lettre pour lettre. Exemple :    πτοϙ ηεϙϙ ρωρ, LUI, *son fils, Horus* (2).

Le pronom de la troisième personne, féminin, singulier, fut orthographié  ou , hiératique  et , dans les textes égyptiens antiques. Exemple :     πτοϙ Ησε ρωμε ñ ορσιρε : *elle, Isis; la sœur d'Osiris* (3).

(1) Rituel funéraire, 2^e partie.

(2) Rituel funéraire, 2^e partie. *Description de l'Égypte*, A. vol. II, pl. 75, col. 121.

(3) Rituel funéraire, 3^e partie.

E. Pronoms de la première personne, pluriel

210. Ce pronom, qui appartient aux deux genres, est écrit anon ou anan dans les textes coptes; en se foudant sur l'analogie ou sur la composition des autres pronoms de la même espèce, et sur la forme correspondante dans la série des pronoms affixes, il est certain que le pronom isolé de la première personne du pluriel, genre commun, fut orthographié $\overline{\text{an}}$, $\overline{\text{an}}$, $\overline{\text{an}}$, $\overline{\text{an}}$ avec la lettre euphonique, dans les anciens textes hiéroglyphiques, hiératique $\overline{\text{an}}$, $\overline{\text{an}}$.

F. Pronom de la seconde personne du pluriel.

211. Comme le précédent, ce pronom sert pour les deux genres : son orthographe, quoique assez variée, ne diffère presque point de celle du pronom copte ntwt , nouwt , vous.

On le trouve écrit, 1° $\overline{\text{ntwt}}$, qui est le pronom copte, lettre pour lettre.

$\overline{\text{ntwt}}$ $\overline{\text{ntwt}}$ $\overline{\text{ntwt}}$ $\overline{\text{ntwt}}$ $\overline{\text{ntwt}}$ $\overline{\text{ntwt}}$

qui êtes- vous? sa majesté par à-eux discours

« Le roi leur dit: Qui êtes-vous? » Inscriptions historiques d'Ibsamboul (1).

2° $\overline{\text{ntwt}}$, avec la marque de pluralité, et même $\overline{\text{ntwt}}$, avec la voyelle :

(1) Grand temple d'Ibsamboul, 1^{re} salle, grande inscription de la paroi nord.

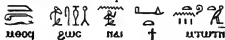


(1) $\bar{n}\bar{n}\bar{n}\bar{n}\bar{w}\bar{o}\bar{t}$ (n̄)nt̄to t̄pe n̄ nēn̄h̄det nt̄tn̄

et de la demeure du monde
de gloire (des âmes) terrestre ciel du les-seigneurs vous

3° Enfin, dans quelques textes, ce pronom se présente sous la forme

$\bar{n}\bar{n}\bar{n}\bar{n}\bar{w}\bar{o}\bar{t}$ $\bar{n}\bar{n}\bar{n}\bar{n}\bar{w}\bar{o}\bar{t}$ $\bar{n}\bar{n}\bar{n}\bar{n}\bar{w}\bar{o}\bar{t}$ $\bar{n}\bar{n}\bar{n}\bar{n}\bar{w}\bar{o}\bar{t}$. Exemple :



devant lui chanter moi accordez vous

« O vous (dieux), accordez-moi de chanter en sa présence (2). »

G. Pronom de la troisième personne du pluriel.


212. Jusques ici les pronoms isolés de la langue copte ne sont que des transcriptions des anciens pronoms isolés usités dans les textes hiéroglyphiques; le pronom de la troisième personne du pluriel offre seul une dissemblance assez notable; on le rencontre toujours écrit $\bar{n}\bar{o}\bar{w}\bar{o}\bar{t}$ ou $\bar{n}\bar{t}\bar{o}\bar{o}\bar{t}$, dans les textes coptes memphitiques et théhains, tandis que dans toutes les inscriptions égyptiennes antiques, il s'est offert à nous, jusques ici du moins, exprimé par des caractères phonétiques répondant aux lettres coptes $\bar{n}\bar{t}\bar{c}\bar{n}$, suivis de la marque ordinaire du pluriel. Ce fait nous semble d'autant plus important à noter, que, dans toute la série des pronoms soit affixes, soit composés ou combinés avec des prépositions, la finale $\bar{c}\bar{n}$ qui termine le pronom isolé hiéroglyphique $\bar{n}\bar{t}\bar{c}\bar{n}$, et remplace la finale $\bar{w}\bar{o}\bar{t}$, $\bar{o}\bar{t}$, du pronom copte $\bar{n}\bar{o}\bar{w}\bar{o}\bar{t}$, $\bar{n}\bar{t}\bar{o}\bar{o}\bar{t}$,

(1) Sable du Musée royal de Berlin, n° 1394 du Catalogue Passalacqua.

(2) Stèle du Musée royal de Berlin, n° 1394 du Catalogue Passalacqua.

se montre aussi dans toutes les formes et combinaisons grammaticales dans lesquelles la langue copte emploie encore le pronom simple τ et $\sigma\tau$. Sans chercher à expliquer cette anomalie qui existe constamment entre deux langues d'ailleurs identiques, nous nous contenterons de la signaler à l'attention du lecteur, pour lui faciliter l'intelligence des divers paragraphes subséquents du chapitre des pronoms.


213 Le pronom de la troisième personne du pluriel, genre commun, se présente dans les textes égyptiens sous les formes suivantes :


1°  $\pi\tau\sigma\eta$, groupe terminé par la marque ordinaire du

pluriel :

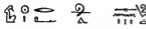

(2) $\pi\epsilon\lambda\lambda$ $\pi\eta\pi$ - $\pi\tau\tau$ $\sigma\eta\eta$ $\pi\tau\sigma\eta$ $\psi\kappa\rho\sigma\eta$ $\pi\eta\sigma\tau\eta\mu\eta\epsilon$ $\bar{\mu}$ $\sigma\eta$ - $\sigma\tau$

grand ce-dieu font-naviguer eux auprès-de-lui le dieu Éther (1) par ils-sont manifestés

2°  $\pi\tau\sigma\eta$ qui ne diffère du précédent que par le changement d'un caractère phonétique en l'un de ses homophones habituels :

on écrivait aussi  :

« Ils remorquent (la bar-
que du) dieu soleil. »


 $\eta\eta\eta$ $\sigma\epsilon\tau$ † $\pi\tau\sigma\eta$




(3) *le dieu soleil remorquent eux*










 $\pi\epsilon\pi\tau\tau$ $\bar{\eta}$ $\eta\kappa\lambda\sigma\eta$ $\pi\sigma\tau\omega\delta\psi$ ($\sigma\tau$) $\sigma\eta\eta\epsilon$ $\pi\tau\sigma\eta$
dieux aux la couronne blanche disposent eux

(1) $\pi\eta\sigma\tau\eta\mu$ $\bar{\mu}$ ne signifie proprement l'abîme du ciel. C'est le nom du fluide primordial, le premier principe, père de tous les dieux.

(2) Légende explicative d'un bas-relief du tombeau de Rhamsès V, à Buban-el-Molouk.—(3) *Idem.*







Ils arrangent la couronne blanche sur la tête des dieux (1).

3° On emploie aussi, assez fréquemment, la forme abrégée   ou , que nous retrouverons parmi les *pronoms simples* affixes :

       
 n pph cennpph n n- chp u npptr

du soleil les rayons reçoivent eux ce-tableau dans les dieux




« Les dieux figures dans ce tableau reçoivent les clartés du soleil (2) :

     
 meio-q cne mine ncn cwtu ntr

le voit (pas) elles- ne les- entend le dieu

« Le dieu les entend, mais ELLES ne le voit pas (3). »

Ce pronom se montre dans les textes hiératiques sous les formes

 ,  ,  .

§ II. DES PRONOMS PRIMITIFS AFFIXES



214. Les pronoms de cette classe, véritablement *primitifs*, et tout à fait simples dans leur forme, sont toujours *inséparables*, c'est-à-dire qu'ils se trouvent constamment unis en *affixes*, soit à un article, soit à une préposition.

Ces pronoms ne consistent, pour la plupart, qu'en une seule lettre, consonne ou voyelle, comme les pronoms affixes arabes et hébreux, avec lesquels quelques uns des pronoms égyptiens semblent avoir une origine commune













(1) Légende explicative d'un bas-relief du tombeau de Rhamsès V, à Biban-el-Molouk.







(2) *Idem, ibidem.* — (3) *Idem, ibidem.*

A. *Pronoms affixes de la première personne, singulier.*

215. On exprimait le pronom affixe de la première personne, genre commun, nombre singulier, répondant aux pronoms coptes *ı* ou *ı*, au moyen du caractère phonétique  que remplaçait souvent la marque .







Mais si l'on tenait à particulariser le genre de la personne, on se servait alors de véritables caractères figuratifs :

- 1°  hiératique  : pronom affixe de la première personne, masculin, singulier; lorsqu'il s'agissait d'un *homme*
- 2°  hiératique  : pronom affixe de la première personne, féminin, singulier; s'il s'agissait d'une *femme*
- 3°  hiératique  : pronom affixe de la première personne, masculin, singulier; si un *dieu* était censé parler
- 4°  hiératique  : pronom affixe de la première personne, féminin, singulier, si il était question d'une *déesse*.
- 5°  hiératique  : pronom affixe de la première personne, masculin, singulier; si un *roi* parlait de lui-même
- 6°  hiératique  : pronom affixe de la première personne, féminin, singulier; si une *reine* parlait d'elle-même.






Ces quatre derniers pronoms ne sont employés que dans les textes extrêmement soignés ou dans les inscriptions monumentales exécutées avec recherche. On se servait plus habituellement du pronom affixe commun  ou , quelquefois même réunis  , ou bien de formes figuratives  pour le masculin, et  pour le féminin

B. *Pronoms affixes de la seconde personne, singulier.*

216. Il en existait aussi pour les deux genres. tous appartiennent à la classe des caractères phonétiques :






- | | | | | |
|----|---|----------------|---|---|
| 1° |  | (κ) hiératique |  | , dont le pronom affixe copte
κ n'est qu'une transcription,
font les fonctions de pronoms |
| 2° |  | (κ) hiératique |  | |
| 3° |  | (κ) hiératique |  | |

affixes de la seconde personne *masculin singulier*. La troisième forme, rarement employée, appartient aux temps postérieurs et à l'époque où l'on corrompait l'écriture hiéroglyphique par des formes recherchées et de mauvais goût.

Le pronom affixe de la seconde personne, féminin, singulier, qui, dans la langue copte, est exprimé par ε, a toujours été représenté dans les textes hiéroglyphiques par les consonnes ,  θ), ou  (τ), quelquefois même  c'est-à-dire la consonne τ suivie du déterminatif *femme*. Au reste, le pronom simple égyptien  (τ) existe encore dans la langue copte : on le retrouve sous la forme τε dans la série des pronoms simples devenus *préfixes* pour marquer les différentes personnes du *présent indéfini* des verbes.

C. *Pronoms affixes de la troisième personne, singulier.*

217. Voici les principales variantes de ce pronom pour le genre masculin :

- | | | |
|----|---|--|
| 1° |  ,  | (q), comme dans la langue copte; |
| 2° |  ,  | (τ. στ. q.), caractère homophone du précédent; |
| 3° |  | (q; homophone des précédents; employé surtout |

dans les textes de basses époques.

Le pronom affixe de la troisième personne, féminin, singulier, consiste aussi en une simple consonne : $\overline{\text{ⲛ}}$, $\overline{\text{ⲛ}}$ (c), ou son homophoue

$\overline{\text{ⲛ}}$ (c). C'est le pronom copte c employé dans les mêmes cas; hiératique $\overline{\text{ⲛ}}$. 4

D Pronoms affixes du pluriel.

218. Tous les pronoms simples affixes, du nombre pluriel, appartiennent aux deux genres et sont exprimés par des caractères phonétiques :

Première personne : $\overline{\text{ⲛⲛⲛ}}$, $\overline{\text{ⲛⲛ}}$, $\overline{\text{ⲛ}}$ (n). Ce pronom reçoit ordinairement la marque de la pluralité $\overline{\text{ⲛⲛⲛ}}$, $\overline{\text{ⲛⲛ}}$, hiératique $\overline{\text{ⲛ}}$ $\overline{\text{ⲛ}}$ $\overline{\text{ⲛ}}$. C'est le pronom copte n.

Seconde personne : $\overline{\text{ⲛⲛ}}$, $\overline{\text{ⲛⲛ}}$, ou $\overline{\text{ⲛⲛ}}$, $\overline{\text{ⲛⲛ}}$, $\overline{\text{ⲛⲛ}}$ (n̄) avec la marque du pluriel. Toutes ces variantes répondent exactement au copte $\overline{\text{ⲛⲛ}}$ ou $\overline{\text{ⲛⲛ}}$.

Troisième personne : $\overline{\text{ⲛⲛ}}$, $\overline{\text{ⲛⲛ}}$, $\overline{\text{ⲛⲛ}}$, $\overline{\text{ⲛⲛ}}$ et $\overline{\text{ⲛⲛ}}$ (cn). Toutes ces formes variées par des caractères homophones remplacent, dans les textes hiéroglyphiques, le pronom copte ce et l'affixe $\overline{\text{ⲛⲛ}}$, que je n'ai retrouvé jusqu'ici dans aucune inscription en caractères sacrés.

Les pronoms affixes $\overline{\text{ⲛⲛ}}$ et $\overline{\text{ⲛⲛ}}$ sont quelquefois écrits par abréviation $\overline{\text{ⲛⲛ}}$ et $\overline{\text{ⲛⲛ}}$, quant à $\overline{\text{ⲛⲛ}}$, c'est une abréviation de $\overline{\text{ⲛⲛ}}$, employé pour le genre féminin.

On trouvera dans le tableau suivant les formes hiératiques des pronoms affixes de la troisième personne du pluriel. Ce tableau renferme aussi toutes les variantes, soit hiéroglyphiques, soit hiératiques, de tous les pronoms affixes qu'il est utile de bien connaître, puisqu'ils entrent en combinaison avec la plupart des autres parties du discours.










TABLEAU GÉNÉRAL DES PRONOMS SIMPLES OU PRIMITIFS AFFIXES.

PERSONNE ET GENRE.	FORME HIEROGLYPHIQUE.	FORME HIERAZ.	VALEUR PROPRETE.	SIGNIFI- CATION.	PRONOM CORR.		
singuliers, première personne.	commun.			1.	me,	1.	
	masculin.				me,	1.	
				(Dieu parlant)	me,	1.	
				Roi parlant	me,	1.	
	féminin.				me,	1.	
				(Déesse parlant)	me,	1.	
			Reine parlant	me,	1.		
seconde personne.	masculin.			K,	te,	K.	
				K,	te,	K.	
				K,	te,	K.	
	féminin.			(Déesse ou Reine parlant)	T,	te,	E.
					T,	te,	E.
					T,	te,	E.
troisième personne.	masculin.			q,	le,	q.	
				q,	le,	q.	
				q,	le,	q.	
	féminin.			Kary	c,	la,	c.
					c,	la,	c.
					c,	la,	c.
1 ^{re} 2 ^e 3 ^e pluriel.	1 ^{re} COMM.			n,	nous,	n.	
				TH,	vous,	TH. TEN.	
	2 ^e COMM.			TH,	vous,	TEN.	
				TH,	vous,	TEN.	
	3 ^e COMM.			CH,	les,	OT.	
				CH,	les,	OT.	
			CH,	les,	OT.		

On donnera de nombreux exemples de l'emploi de tous ces pronoms affixes, représentant le complément direct du verbe, dans le § V de ce chapitre.

§ III. PRONOMS AFFIXES COMBINÉS AVEC LES ARTICLES.

219. Les pronoms affixes combinés avec les *articles déterminatifs* ou avec les *articles démonstratifs*, donnent naissance à cette série de mots qu'on désigne en général sous le nom de *pronoms possessifs*, et que nous appellerons ARTICLES POSSESSIFS, à cause de leur élément premier, l'article, modifié par l'adjonction du *pronom affixe*

Cette combinaison n'est point sensible dans les *articles possessifs* coptes de la première personne *na moñ*, *ta ma*, *na nos*, parce que ce sont des contractions de *neā*, *teā* et *neā*; mais elle devient de toute évidence dans tout le reste de la série *ne-k ton*, *tek ta*, *nek tes*, *ne-q son*, *neq sa*, etc., etc., véritables mots composés qui, rigoureusement traduits, signifient *le de toi*, *la de toi*, *les de toi*, *les de lui*, etc. Cette origine des articles possessifs est encore mieux démontrée par l'orthographe hiéroglyphique et hiératique de ces mêmes articles; chacun d'eux conserve en effet dans toute leur intégrité les deux éléments qui les constituent, savoir les *articles déterminatifs*  *ne*,  *te*,  *ne*, ou bien les *articles démonstratifs*  *ne*,  *te*,  *ne*, *neā*; et les *pronoms affixes*  *ne*, (ā) *moi*,  (k) *toi*,  (q) *lui*, etc., etc. Le premier élément, l'article, fait connaître naturellement le genre et le nombre de l'objet possédé; le second, le *pronom affixe*, indique la personne qui possède. Le tableau suivant, subdivisé en trois parties, renferme toutes les formes connues des *articles possessifs hiéroglyphiques et hiératiques*.

A. Articles possessifs masculins de la première personne.

GENRE DE L'OBJET masculin	SINGULIER. PREMIÈRE PERSONNE	COPIE	PLURIEL. PREMIÈRE PERSONNE	COPIE	
homme parlant.	m		na.		na.
	m		mon.		mes.
	m		id.		id.
	m		id.		id.
	m		id.		id.
femme parlant.	m		id.		id.
	m		id.		id.
	m		id.		id.
	m		id.		id.
	m		id.		id.
h. ou f. parlant.	m		nen. notre.		nen. nos.
	m		id.		id.

B. Articles possessifs masculins de la seconde personne.

parlant à un homme	m		nek. ton.		nek. tes.
	m		id.		id.
	m		id.		id.
	m		id.		id.
	m		id.		id.
parlant à une femme.	m		ne. égypt. net. ton.		ne. ég. net. tes.
	m		id.		id.
	m		id.		id.
	m		id.		id.

Suite des articles possessifs masculins de la seconde personne.

GENRE DE L'OBJET possédé	SINGULIER, SECONDE PERSONNE.	COPTS	FLURIEL, SECONDE PERSONNE	COPTS
parlant à un homme ou à une femme.		NET- en. votre		NET- en. vos.
		id.		id.
		id.		id.
		id.		id.

C. Articles possessifs masculins de la troisième personne.

en parlant d'un homme.		neq. son.		neq. ses.
		id.		id.
		id.		id.
		id.		id.
		id.		id.
en parlant d'une femme.		nec. son.		nec. ses.
		id.		id.
		id.		id.
		id.		id.
en parlant d'un homme ou d'une femme.		nor. ég. leur.		nor. ég. leurs.
		id.		id.
		id.		id.
		id.		id.
		id.		id.
		id.		id.

D. *Articles possessifs féminins pour les trois personnes*

PERSONNE	SINGULIER (ou possessif)	COPT.	PLURIEL (ou possessif)	COPT.
première personne. homme parlant. fem. parlant		ca- Ta. ma.		ca- TEN. notre.
		caff- id.		caff- id.
		caffa- id.		caffa- id.
		cafa- id.		cafa- id.
		cafa- id.		cafa- id.
		cafa- id.		cafa- id.
deuxième personne. parlant à un hom. parlant à une fem.		ca- TEK ta		ca- TEKEN. votre.
		caff- id.		caff- id.
		caffa- id.		caffa- id.
		caffa- id.		caffa- id.
		cafa- TE. ég. TET ta.		cafa- id.
		cafa- id.		cafa- id.
		cafa- id.		cafa- id.
troisième personne. parlant d'un homme. parlant d'une femme.		ca- TEQ sa.		ca- TOY. égypt. Tcn. leur.
		caff- id.		caff- id.
		caffa- id.		caffa- id.
		caffa- id.		caffa- id.
		cafa- TEC sa.		cafa- id.
		cafa- id.		cafa- id.
		cafa- id.		cafa- id.
		cafa- id.		cafa- id.
		cafa- id.		cafa- id.
		cafa- id.		cafa- id.

220. Comme les articles déterminatifs et démonstratifs dont ils sont formés, ces articles possessifs se placent devant le nom dont ils res- treignent l'application : voici une série d'exemples qui feront connaître l'emploi de ces articles, et justifieront en même temps l'exactitude du tableau général qu'on vient de présenter :

(2)

ΠΕΚ ΜΑΤΟΙ

(2) *τομ infanterie*

(1)

ΠΟΟΥΤΗ ΠΑ-ΠΗΩ

(1) *le roi MON-seigneur*

(3)

(3) *επιουκ ει-ουον ηπτρ πεκιδ π̄ πρεπ*

avec-toi qui sont dieux π̄π̄ 42 de le nom

(4)

(4) *υβεσματ ρομπε ηπτο εριε ωηπ̄ π̄ πεq-κδσοοτ*

*le monde
septante-deux années terrestres sur vie de sa durée*

(5)

(5) *πεq | μνοτ̄ δ̄ ε̄ δ̄πτοματ̄ δ̄ καθ*

ses deux mamelles sur les 2 images peintes

(1) Stèle du Musée royal de Berlin, n° 1394 du Catalogue Passalacqua.

(2) Campagnes de Rhamsès-le-Grand contre les Scheta : papyrus de la collection de feu M. Sellier à Aix, page VIII, ligne 1.

(3) Rituel funéraire de la *Description de l'Égypte*, A. vol II, pl. 72, col. 51. Rituel hié- ratique du Musée du Louvre, n° 1, fol. 15.

(4) Stèle bilingue du Musée de Vicence. — (5) Rituel hiéroglyphique de Turin, 1V° part.; Rituel hiératique du Musée du Louvre, n° 1, fol. 27.



(1) neq-CEU λον CHTZ nesp-wnp

ses cavales devant est lié leur chef

ainsi qu'à MON infanterie à mes paroles je donnai

préparez vous- préparez disant mes cavaliers

(2) nA-θHTZTPW ΠΑΛΛΑΤΟΙ ΠΕΤΠΗΤ

à MES cavaliers à MON infanterie votre-cœur

Alors j'adressai la parole à mon infanterie et à mes cavaliers en disant :

Préparez-vous, disposez vos cœurs, ô mon infanterie, ô mes cavaliers!

(4) neq-θHTZTPW (3) nek-θHTZTPW

ses cavaliers tes cavaliers

(1) Inscription historique du 1^{er} pylône de Médinet-Habou, campagne contre les *Assachas*.

(2) C'est le roi qui parle. Campagne de Rhamsès-le-Grand contre les Scheta : papyrus de la collection de feu M. Sallier à Aix, page V^e, lignes 1 et 2

(3) *Idem*, page VIII, ligne 1.

(4) *Idem*, page VIII, ligne 5.



 nīδ (ϩδπ)κλϩ π̄ nīδ nēwiri pwtēδ ϩī eqw


tous - les pays de tous-les chefs de renverser dans-l'action étant



 nēwt nēwiri ϩλ wtkλϩ π̄π̄ π̄ nēspnt

grands ses chefs avec pays-de-Scheta ce de les-frères (alliés)

«(Le roi Rhamsès) est représenté
 (dans ce tableau) au moment où
 il renverse tous les chefs des con-
 trées alliées à ce pays de *Scheta*,
 avec ses principaux chefs, ses
 guerriers et sa cavalerie (1) »



 tēq tīwgtwρ (δτω)nwqmatōi
 sa cavalerie et ses guerriers

Mais ces articles-possessifs-préfixes, d'un usage si fréquent dans les textes coptes, ne se montrent que rarement dans les manuscrits et les inscriptions hiéroglyphiques ou hiératiques relatives à des sujets ordinaires ou les rencontre, toutefois, dans les grandes inscriptions historiques et monumentales telles, par exemple, que les textes si étendus, et malheureusement si frustes, qui couvrent les pylônes du palais de *Médinet-Habou* et de *Louqsor*, et une portion de la muraille extérieure du palais de *Karnac*. De plus, la présence de ces articles caractérise les textes si très rédigés avec la plus rigoureuse exactitude, à cause de leur extrême importance; et nous citerons, entre autres, les derniers chapitres de la IV^e partie du Rituel funéraire, relatifs au dieu *Ammon* et à la déesse *Mouth*, les deux principales divinités de l'Égypte.

Il nous paraît très-probable, à cause du nombre souvent assez

(1) Légende d'un immense bas-relief représentant la bataille livrée par Rhamsès-le-Grand aux peuples de *Scheta* - Rhamsès-oum de Thèbes.

considérable de caractères qu'exigeait la transcription de la plupart de ces articles possessifs, qu'on chercha à les exprimer d'une manière plus abrégée et plus rapide dans tous les textes courants, en usant d'une méthode expéditive que nous ferons connaître dans le paragraphe suivant.

§ IV. PRONOMS SIMPLES DEVENANT DES ARTICLES POSSESSIFS ABRÉGÉS.

222. Au lieu de transcrire dans toute leur intégrité les divers *articles possessifs*, et de les placer comme préfixes devant les noms dont on voulait modifier l'application, on se contenta de tracer, à la suite même de ce *nom*, les pronoms simples des trois personnes, et ces *affixes* faisaient alors la fonction d'*articles possessifs* déterminés.

Ainsi au lieu de		on écrivait simplement		πΔC1 (C1-Δ)
				πEκC1 (C1-κ)
				πEQC1 (C1Q)
				mon fils.
				ton fils.
				son fils.

223. Mais s'ensuit-il rigoureusement de cette manière abrégée d'exprimer, pour l'ordinaire, les articles possessifs, que cette abréviation passait aussi dans la langue parlée, et qu'au lieu de prononcer πΔC1, πEκC1 et πEQC1, comme dans le premier cas où l'article possessif est complètement noté par des signes phonétiques, on prononçait alors C1-Δ, C1-κ et C1Q en ne tenant compte que des sons exprimés? Nous croyons fermement qu'il n'en fut point ainsi, car cette méthode, purement abrégative, adoptée pour noter plus rapidement les articles possessifs, n'est fondée que sur le principe déjà posé, que tout nom commun dérivé d'article est censé appartenir au *genre masculin*: et en effet, 1° l'article

déterminatif masculin n'étant point exprimé dans la plupart des occasions, il ne pouvait donc recevoir le pronom affixe qui l'eût changé en article possessif : et comme le pronom placé, en l'absence de l'article, devant le nom, c'est-à-dire en PRÉFIXE (comme $\overline{\text{K}}\text{-CI}$ pour $\overline{\text{K}}\text{-URUM}$ CI-K), eût donné lieu à une foule de méprises, on le rejeta en affixe, c'est-à-dire à la suite du nom, place qu'occupent ordinairement tous les déterminatifs ou modificatifs dans le système d'écriture hiéroglyphique. 2° La plupart des noms féminins portant toujours leur article déterminatif en affixe, et recevant aussi le pronom simple en affixe, se trouvaient ainsi affectés de deux affixes à la fois $\overline{\text{K}}\text{-URUM}$, $\overline{\text{K}}\text{-URUM}$, $\overline{\text{K}}\text{-URUM}$ CI-TA, CI-TQ, CI-TTN (ma fille, sa fille, votre fille). Il est évident que les groupes d'affixes TA, TQ, TTN, qui accompagnent le mot $\overline{\text{K}}$ fille, / $\overline{\text{A}}$, $\overline{\text{Q}}$, $\overline{\text{T}}$, ne sont que des abréviations des articles possessifs $\overline{\text{A}}$, $\overline{\text{Q}}$, $\overline{\text{T}}$ et $\overline{\text{A}}$, TA, TEQ, TETN : d'où il résulte 1° qu'en transposant dans la prononciation les deux parties du mot écrit, dans ce cas comme en tant d'autres, on prononçait réellement TACI, TACKI et TETNICI : 2° que dans les noms masculins, comme $\overline{\text{K}}\text{-URUM}$, $\overline{\text{K}}\text{-URUM}$, $\overline{\text{K}}\text{-URUM}$ (mon fils, ton fils, son fils), en opérant la transposition et en suppléant l'article, d'après l'habitude constante et obligée, on prononçait ainsi : PACI, mon fils, PEKCI, ton fils, PEQCI, son fils; car il serait absurde de supposer que la langue égyptienne usât d'articles-possessifs-PRÉFIXES dans la prononciation des noms féminins, et qu'en même temps elle n'employât, au contraire, que des articles possessifs AFFIXES dans la prononciation des noms masculins.

224 Les pronoms simples, remplissant les fonctions d'articles posses-

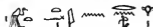
sifs, se placent immédiatement à la suite du signe ou du groupe représentant les *noms* soit *phonétiques*, soit *figuratifs*, soit *symboliques*.

Voici la série successive de ces pronoms simples, devenus articles possessifs abrégés, par cela seul qu'ils sont joints en affixes à certains noms masculins privés d'articles déterminatifs; car si l'article déterminatif était exprimé, on se servait alors des *articles possessifs* *PRÉFIXES*, dont nous avons présenté le tableau § III, A, B, C et D. Nous réunirons en même temps à la suite de ces tableaux des *articles possessifs abrégés-AFFIXES* du genre masculin, de nombreux exemples de leur emploi dans les textes hiéroglyphiques et hiératiques. Les articles possessifs abrégés, placés en affixes à la suite des *noms du genre féminin*, termineront cette série.

A *Articles possessifs-affixes masculins, employés par la première personne.*

SINGULIER	nom		homme parlant,	na,	mon.			nen,	notre.
	...		id	na,	mon.				
			id	na,	mon.			nen,	notre.
			id.	na,	mon.				
			ou	id.	na,	mon.		nen,	notre.
			ou	id.	na,	mon.			
			ou	roi parlant,	na,	mon.		nen,	notre.
			ou	roi parlant,	na,	mon.			
			reine parlant,	na,	mon.		nen,	notre.	
			reine parlant,	na,	mon.				
			femme parlant,	na,	mon.		nen,	notre.	
			femme parlant,	na,	mon.				
			déesse ou reine parlant,	na,	mon.			nen,	notre.
			déesse ou reine parlant,	na,	mon.				

Exemples de l'emploi de ces articles.



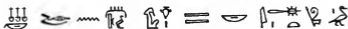
(1) (ΔΤΩΝ) ΤΑ-ΜΑΤ ΠΑ-ΕΤΩ Ν ΠΡΑΝ Θ

(et de) MA MÈRE MON PÈRE de le nom sur



(2) ΠΑΘΒΕΤ ΠΑΜΑΝΘΕΛΙΟΙ ΠΑΘΟΥΟΥ ΕΙΤ

.ET MON TRÔNE MON SIÈGE MON TITRE je donne



ΜΕΙΟ Ν ΨΗΗΤ ΠΑΘΗΤ ΤΟΘ ΠΗΗΘ ΠΑΟΥΩ Ν ΠΟΙ

tes bon- voyant en est-dilaté MON CŒUR des 2 seigneur MON GERME de enfant.
nes œuvres mondes

• Enfant de mon germe, souverain de l'Égypte, (ô Rhamsès), mon cœur

• se dilate en contemplant tes bonnes œuvres (3). •



des pays les chefs mets en ,aimant-moi ô MON FILS, de la harpé empare-toi
(étrangers) pièces

• Saisis la harpé, ô mon fils toi qui me chéris, et frappe les chefs des
contrées étrangères (4). •

(1) Stèle du Musée de Turin.

(2) Paroles de *Philopator* divinisé à Épiphané; bas-relief du palais de Karnac, grande porte de la salle hypostyle.(3) Paroles du dieu *Amon-ra* à Rhamsès-le-Grand; porte du 1^{er} pylône du Rhamesséum.(4) Paroles du dieu *Amon-ra* à Rhamsès-Meïamoun. Pavillon du palais de Médinet-Habou.

ω Cελσ μ παδρε ω Δπουτι μ πασποτου ω

est ; la déesse Selk en MES-DENTS sont ; Anubis en MES-LÈVRES sont

Mes lèvres appartiennent à Anubis, mes
 dents appartiennent à la déesse Selk, mon
 cou appartient à la déesse Isis (1).

Hse μ Tαπεζαβ

.Isis en MON-COU

μαει παου η̄ πασι .πατρε-ντερ μook ει ει

approche MON GERME de MON FILS. (2) Ó MON DIVIN PÈRE devant-toi je viens

πατρεντερ η̄ ταδα μον πεκτη η̄ η̄πε λ εροκ

(4) mon divin père de la barque devant. (3) ton père de le temple vers toi

Des femmes d'un haut rang, en parlant d'elles-mêmes, usent parfois du pronom , particulièrement affecté aux déesses et aux reines.

Exemple.

ταυματ οταβ , παδι ωφη σετ Τεβκηνχονς τπεhνι

MON CORPS est pur, MON ÂME vit : dit Tebkenchons la dame

« La maîtresse de maison Tébékénchons dit : Mon âme est vivante et mon corps est pur (5). »

(1) Homme parlant. Petit papyrus funéraire d'Harsiési, au Musée du Louvre.

(2) Roi parlant. Paroles de Rhamsès-Méïamoun à Amon-ra. Pavillon de Médinet-Habou.

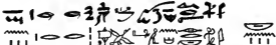
(3) Déesse parlant. Paroles de la déesse Sovan (Ilythya) à Rhamsès-Méïamoun ; palais de Médinet-Habou, galerie du nord. — (4) Femme parlant. Rituel funéraire, III^e partie.

(5) Inscription de la momie de Tébékénchons, au Musée de Turin.



 ΠΣΟΥΤΗ Π ΤΕΦΜΠΤΡΟΥΠΤ ΨΟΥΤ ΣΠΧΤ ΠΠΠΠΠΘ ΠΔ ΠΕΘΟΥΠ

le roi sa majesté lorsque : dirent Sans de les prophètes



 ΠΑΡΩ Λ ΠΠΙΦΕΤ ΠΟΥ Π Κ-ΠΡΕ Ω (1) ΠΠΠΠΠΔ

NOTRE BOUCHE à les souffles libre rends à .NOTRE SEIGNEUR

C'est-à-dire : « Abandonne-nous à notre ardeur guerrière. »

B. Articles possessifs affixes masculins, employés en parlant à la seconde personne.

SINGULIER		parlant à un homme,	ΠΕΚ,	ton.		ΠΤ	Parlant à des hommes ou à des femmes.	ΠΕΤΕΠ,	votre.
		id.	ΠΕΚ	ton.		ΠΤ		ΠΕΤΠ,	votre.
		parlant à une femme,	ΠΕΤ COPTE, ΠΕ,	ton.		ΠΤ		ΠΕΤΠ,	votre.
		id.	ΠΕΤ,	ton.		ΠΤ		ΠΕΤΠ,	votre.
		id.	ΠΕΤ,	ton.		ΠΤ		ΠΕΤΠ,	votre.

Exemples de l'emploi de ces articles.



 (ΕΠΕΦ)Π ΕΤΜΟΥΠ ΠΕΚΠΠΠΠΠΠΠ ΠΕΚ ΕΠΤ

(2) toujours à durable TA DEMEURE à toi nous-donnons

(1) Fragment d'inscription appartenant au Musée royal du Louvre.

(2) « Nous t'accordons que ta demeure soit durable à toujours. » Paroles de la déesse Mouth à Rhamsès-le-Grand; bas-relief d'un pilier de la 2^e cour du Rhamséséum.

• Le monument que tu élèves est aussi durable que le ciel (1). • .ππε ψε μωτη πεκ-μλλ πωτοπ.

.le ciel comme durable TON ÉDIFICE est

-
 PET-TPe Π ΤΗΛΛ ΜΩΗ .πρης πτο μ πεκκλερ

(3) TON PÈRE de la barque devant .(2) du midi le monde dans ton-pays (est)

PETPΔΠ Π κλερ PET ερηωπ

(4). TON NOM à nous libons, à toi nous-adressons-des-adorations

PETEΠ-ρΔΠ σωηη PETEΠ-CI

(5) VOTRE NOM qui fait vivre votre fils

C. Articles possessifs-affixes masculins, employés en parlant de la troisième personne.

SINGULIER.			περ, son.			Parlant d'hommes ou de femmes.	πσπ, copte, leur (πσρ).
			περ, son.				πσπ, leur.
			περ, son.				πσπ, leur.
			περ, son.				πσπ, leur.
			περ, son.				πσπ, leur.
			περ, son.				πσπ, leur.

(1) Paroles d'Isis à Rhamsès-le-Grand; bas-relief d'un pilier de la deuxième cour du Rhamséséum.

(2) Rituel hiéroglyphique n° 1 du Musée du Louvre, fol. 29. — (3) *Idem*, fol. 27.

(4) Inscriptions du tombeau de la reine Thét à Thèbes.

(5) Stèle funéraire de Gharo, Musée de Turin.

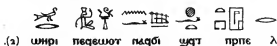
SINGULIER.			PEC, son.			Pa. parlant d'hommes ou de femmes.	PEC, leur.		
			PEC, son.						PEC, leur.
			PEC, son.						

Exemples de l'emploi de ces articles.

• On appellera cette statue, *Ptolémée le défenseur de l'Égypte* (1). •



l'Égypte le soutien des Ptolémée son nom sera dit choses-concernant

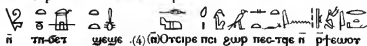


(2) principal son titre il prit lorsqu' temple au

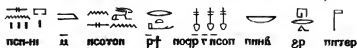


l'arbre Oscht sur principal son nom Ammon son père par a-été-disposé

• Son grand nom (c'est-à-dire le prénom royal de la reine Amensé) a été inscrit par le dieu Ammon son père sur l'arbre Oscht. •



du cette-chapelle parçaille ment d'Osiris fils Horus son père à rend gloire (elle)



leur maison dans qu'elle soit (placée) très-gracieux seigneur Épiphane dieu


(1) Inscription de Rosette, ligne 6; texte grec: ἡ προσωνομασθέντα Πτολεμαίου τοῦ ἐπι-
μόνητος τῆ Αἰγύπτου, ligne 38.

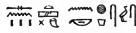
(2) *Ibidem*, texte hiéroglyphique, ligne 9.

(3) Grand obélisque de Karnac.

(4) Tombeau de la reine Taouaré; la reine adorant Horus; bas-relief

« Qu'il soit permis aux habitants du pays d'ériger pareillement cette
 « chapelle du dieu Épiphanè très-gracieux, et de la placer dans leur
 « maison (1). »



 (3) $\overline{\text{np}}\text{eqcon}$ $\text{é}\mu\alpha$ (2) neq ymqte λ Osr pr smet lot pok
 de son frère à la place .ses ennemis envers Osiris qui justifie moi


 (3) ncitoy nakcotwcy
 .leur frontière tu-as-élargi

D. *Articles possessifs affixes, pluriels, masculins.*

225. Tous les *pronoms simples affixes* (4) unis à un uom commun masculin du nombre pluriel, deviennent des *articles possessifs pluriels*, répondant exactement aux articles préfixes égyptiens (5) et coptes na mes, nek tes, net tes (ô femme), neq ses, ncc ses (femme), nen nos, neten vos, not ou ncn leurs.

Ces articles se placent à la suite des noms masculins pluriels, soit que la pluralité soit exprimée par la triplication du caractère ou groupe, soit qu'elle se trouve marquée par le chiffre *trois*. Dans ces derniers cas, l'affixe suit immédiatement le signe de la pluralité, comme le prouvent les exemples suivants :

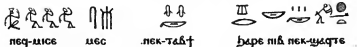
(1) Inscription de Rosette, ligne 13.

(2) Cercueil de basalte d'Onkhapi au Musée du Louvre.

(3) Inscriptions historiques de Beit-Oualy.

(4) Voir le tableau des pronoms simples affixes, auquel nous renvoyons pour en connaître toutes les variantes.

(5) Voir ci-dessus le tableau A, B, C et D du § III de ce chapitre



(2) *ses enfants il engendre* (1) *TES SANDALES (sont) sous tous-tes-ENNEMIS*



(3)
de ses-victoires la-grandeur par entier le-monde dans nom grand le fils du soleil

« L'enfant du soleil (Rhamès) dont le nom est grand dans le monde entier à cause de l'importance de ses victoires. »



leurs habitations bâtissant ses ennemis envers Horus son fils justifiant



emmenant sur leur demeure frappant LEURS-PORTERESSES foulant aux pieds



(6)
derrière leur dos LEURS-ENFANTS vivants captivité en tous LEURS-CHEFS

C'est-à-dire « (le roi envahit les nations étrangères) renversant leurs for-

(1) « Foule tous tes ennemis sous tes sandales. » Inscription tracée sous une paire de sandales.

Musée du Louvre

(2) Inscriptions des colonnes du pronaos d'Esné.

(3) Obélisque flaminien, face septentrionale, 1^{re} colonne latérale.




(4) Inscription d'un bas-relief de Philæ, temple d' Hathôr, face ouest.

(5) Obélisque flaminien, face méridionale, 1^{re} colonne latérale.

(6) Frise extérieure du palais de Médinet-Habou, côté nord.

teresses, frappant leurs villes, et conduisant en captivité leurs chefs suivis de leurs enfants.»

E' *Articles possessifs affixes féminins.*

226. Si les noms communs affectés des pronoms affixes faisant fonction d'articles possessifs, appartiennent au genre *féminin* et sont, comme il arrive toujours, combinés avec l'article *déterminatif féminin*, le pronom se place à la suite du nom, soit que l'article déterminatif se trouve noté en préfixe comme dans  TCT, *la fille*, ou en affixe comme dans  CI.T,  MAT.T, *la mère*.

Dans ces deux cas, ainsi que nous l'avons déjà fait observer, les noms féminins écrits, considérés comme des groupes hiéroglyphiques dans lesquels on ne s'est point astreint en réalité à conserver l'ordre rigoureux de chaque élément graphique, renferment véritablement l'expression phonétique des articles possessifs coptes TA, TEK, TEQ, *ma, ta, sa*, etc. On devait seulement, dans le premier cas, unir, par la lecture, le pronom affixe à l'article placé avant le nom, et dans le second cas transporter comme préfixes et l'article déterminatif et le pronom affixe.

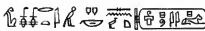

Suit le tableau général des *articles possessifs féminins* : les points marquent la place occupée par le nom déterminé

Articles possessifs affixes, féminins-singulier.

ARTICLES PRÉFIXES AVEC PRONOMS AFFIXES.



			ARTICLES et PRONOMS AFFIXES.	HÉBRÉAIQUE	COPTE ET ÉGYPTEIEN	SIGNIFI- CATION
1 ^{re} personne.	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲑⲁ,	ma
	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲑⲁ,	ma.
	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲑⲁ,	ma(f).
	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ		
2 ^e personne.	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲑⲕ,	ta.
	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲑⲕ,	ta.
	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲑⲕⲧ, copte	ta(f)
	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲑⲕ,	
3 ^e personne.	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	ⲐⲕⲒ,	sa.
	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	<i>id.</i>	sa.
	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	<i>id.</i>	sa.
	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	ⲐⲕⲔ,	sa(f).
	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	<i>id.</i>	sa(f).
	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	<i>id.</i>	sa(f).
<i>Pluriel.</i>						
1 ^{er} p. 2 ^e personne.	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲑⲕⲛ,	notre.
	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲑⲕⲛⲧ,	votre
	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	<i>id.</i>	<i>id.</i>
	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	<i>id.</i>	<i>id.</i>
3 ^e personne.	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲑⲕⲛ, copte	leur.
	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	ⲐⲐⲧ,	<i>id.</i>
	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	Ⲁ	<i>id.</i>	<i>id.</i>

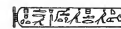


227. Nous réunirons ici divers exemples de l'emploi de ces articles possessifs féminins affixes :

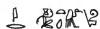
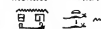
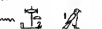

 
 τὰ-ερωτε ἤ σπῶτ-κ Φλίπος ci Γαμοῦν εν κτ

MON LAIT de nourris-toi Philippe (mon) fils Thamoun par discours

« La déesse Thamoun dit : Mon fils Philippe, nourris-toi de mon lait (1). »

 
 (3) τεγαματ περλι(ἡ) παυυμτθωρ (2) τετ-μαδμη ποκ τετματ ποκ
 SA MÈRE de mari le puissant Horus TA NOURRICE moi, TA MÈRE moi

  
 - ζηοττπας Δροπη ἴτοδ πεδ τρικ τεγαμμε τεγ σωπε ερε
 surnommée Drogion des 2 dame la modé- sa femme (et) sa sœur avec

   
 ερε τεγ-ματ ἡ περπ περττε ἡ πωυτ θωρ Κλεοπατρα-
 (5) (4)
 sont sa mère avec s'affligeant, son père de le vengeur Horus Cléopâtre


 (6) Ησε τση-ματ θωρ ηση-ττε Κεβηνεσνητ Σουτεγματ Ομσε Δπ

Isis LEUR MÈRE Horus leur père Kebhnesiv Soutefmau Omseth Apis

« Les dieux Apis, Omseth, Soutefmau et Kebhnesiv ont pour père Horus, et pour mère Isis. »

(1) Bas-relief représentant la déesse Thamoun allaitant le jeune roi Philippe Sanctuaire de granit à Karnac.—(2) Momie de *Takerhiô* à Florence.





(3) Inscriptions du temple d'Hathôr à Philæ.

(4) Dédicace du grand temple d'Ombos, frise du pronaos.

(5) Inscriptions de Philæ, édifice à droite du 1^{er} pylône.

(6) Rituel funéraire. *Description de l'Égypte*, A. vol. II, pl. 72, col., 72, 77 et 82.

§ V. RAPPORTS DES PRONOMS.

228. Les pronoms, *séparés* ou *isolés*, des trois personnes, que nous avons fait connaître dans le § 1^{er} de ce chapitre,  ou  *ank*, *nok* *moi*,  *ptok* *toi*,  *ptok* *lui*, etc., représentent toujours le sujet de la proposition, et se placent en conséquence avant le verbe et ses compléments

 *ptok*         *zsn ootoe nok nit nentri nentri w*

le monde terrestre sur passe moi (je) ! tous et déesses dieux ó
 « O vous tous dieux et déesses ! je traverse le monde terrestre (1). »

         *(2) nit nkz z nitre pnywt smt nok*

entière la terre sur qu'il a remportées les victoires prépare moi (je)

« Je t'aime, moi      *mer-k swr nek-ci nok*
 « qui suis ton fils    *nitre Horus nek-ci nok*
 « Horus (3). » *nitre Horus nek-ci nok*

229. Si les pronoms des trois personnes du singulier ou du pluriel devaient représenter *le complément direct* d'un verbe, on employait alors les formes simples affixes des pronoms qui s'ajoutaient sans intermédiaire au verbe exprimé figurativement, symboliquement ou phonétiquement.
 Exemples :

(1) Inscriptions de la palette du prophète Bokenchons, au Musée du Louvre.

(2) Tombe du chef militaire *Faineni*, à Kourna.

(3) Sarcophage de Obai, Musée de Turin.

(1) ΠCΠ-ϑHT ḿ ἔλι-κ ΠΙδ ḥḥκαϑ ΠΙδΙ το

leur cœur dans TE CRAIGNENT entière de la terre toutes-les-parties

ΚΩ-ϑ α(ε) (2) ΠCΠḥωϑC ὍCḥε ΜΕΙΟ-κ λ(ε) ΠΙδΙ εἰ

LE placer pour .Senchonsis-Osiris TE VOIR pour je- suis- venu

CΠ-ΜΟΙ ΠΕΚΛΟΜΠΤḥερ ΠΕΚΛΟΜΠḥḥωδḥ (3) ὀβρ ḥ ΠΗΝΙ ḿ

elles je donne la couronne de la région basse la couronne de la région haute pays du la de- dans d'Oghr meure

(5) ἑλΠΠΟϑ ḿ ΜΕϑ-ϑ ΠΗΠΠΕϑ ḿ ḥωϑ ΠΟϑρ Πḥḥρ ΠΕΚϑΟ ḿ

biens de L'A REM- la maison dans dominant bienfaisant le dieu. ta facr à PLIE. de son père (4)

230. Si le verbe porte avec lui les marques caractéristiques des temps ou des personnes, les pronoms affixes représentant le complément direct suivent les marques de temps et de personne :

ΠΡΗ ΔΤΩ (5) ΤΕΠΠΕϑ-Ι(Τ) ΕΠΟΤ Πḥḥρ ḥερωϑḥ εἰ-εἰ

le dieu soleil et .SAUVEZ-MOI ,ó vous dieux ,à vous je viens

(1) Inscriptions historiques, *passim*.

(2) Paroles d'Anubis, coffret funéraire de Senchonsis, au Musée de Turin.

(3) Rituel funéraire hiéroglyphique, n° 1, Musée du Louvre. Rituel de la *Description de l'Égypte*, fol. 72, col. 1. — (4) « Je te présente les couronnes des régions supérieure et inférieure. »

Paroles de Tibère au dieu Horus. Bas-relief du temple d'Hathôr, à Philæ. — (5) Papyrus funéraire de *Soutimor*; Cabinet des Antiques

ΕΚΩΧΕ-ΣΗ (1) ΠΠΕΡ-ΕΤΗ ΟΘΕΙΤ ἄ ΕΡΟΘΕΙΤ-ΣΗ ΝΣΗ ΕΡΤΑΤΟΤ

TU LES châties de son disque la clarté par IL LES illumine à eux parle

ΠΕΡΙΗ(2) ΕΤΩΤΣΑΜΠΕΧΤ ΤΣΑΠΠΕ ΟΥΗΉ ΕΥΡ ΠΕΚ-ΣΙ ἢ ΠΕΡΑΤ ΗΡΕ

les routes. la région (et) la région vivifiant Horus ton fils de les pieds sous basse haute

ΠΕΚ-ΣΣΑ ΗΡΑΘΗ ΕΙΘΥΝΤ-ΣΗ ΟΥΕ- ΠΤΟ ἢ

tes cavales devant JE LES PÉNÈTRE pays de Tamôh du

« Je rendrai libres devant tes cavales les chemins du pays de Tamôh (3). »

231. Mais, dans beaucoup d'occasions, des marques particulières annoncent l'alliance du verbe avec le pronom affixe son complément direct. On employait à cet effet : 1° le caractère voyelle (ΟΥ) : hiératique

ΠΟΒΥΕΜΥΕ-ΟΥ ἄ ΠΑΙ ΜΕΤΠ ΕΙ ΠΕΠΤΡ ΠΕΤΕΠΠΗΔ ΠΟΚ

moi ME SERVIR pour à moi venez , ô dieux, votre seigneur je (suis)

(5) ΠΔΕΤΡ-ΠΤΡ ΕΠ ΠΑΙ ΤΕΠ-Ω ἢ ΠΕΤΕΠΠΗΔΠΤΡ ΠΣΙ

mon divin père par à moi vous êtes, de votre seigneur dieu le fils

(1) Tombeau de Rhamsès V. — (2) Conquêtes de Méneptah 1^{er} à Karnac, paroi extérieure nord.

(3) Conquêtes de Rhamsès-Meïamoun à Médinet-Habou.

(4) Conquêtes de Rhamsès-Meïamoun à Médinet-Habou.

(5) Discours adressé par l'âme humaine aux dieux. *Description de l'Égypte*, A. vol. II, pl. 72.

« C'est moi qui suis votre seigneur, ô dieux ! Venez à moi pour me servir ;
 « car je suis le fils de votre seigneur dieu, et vous m'appartenez par
 « mon divin père.

neper waw (1)

ô dieux ! vers vous je suis arrivé .(et) remorquez-moi vos cordes attachez

2° Le caractère , *ot*,
 hiératique , homophone du précédent. (2)

exemples :

em-ni *Phtah* *otah* *epot-miwot* *kotah-ot*

par elles *Phtah* *purifie* *ces-eaux par* *purifie-moi*

emq *Phtah* *otah* *pni-paloot* *m* *kotah-ot*

par elle *Phtah* *purifie* *cette-eau par* *purifie-moi*

« Purifie-moi par ces eaux (ou par cette eau) par lesquelles (ou par laquelle) le dieu Phtah opère les purifications (3). »

3° Quelquefois même le pronom complément direct est séparé du verbe, ou des marques de temps et de personnes, par la syllabe

, (*tot*) : cette particularité rentre dans l'usage également observé dans la langue copte, de séparer, par la consonne τ, le pronom affixe complément direct du verbe, lorsque celui-ci se termine lui-même par la voyelle *i*. Exemple :

(1) Tombeau de Ménéphitah I^{er}.

(2) Rituel funéraire, n° 1, Musée du Louvre, fol. 24.




(3) Rituel hiéroglyphique du Musée de Turin. Rituel hiératique du Louvre, n° 1, fol. 20.




 TET-MΔΔNI NOK †ḠI-TOT-T TET-MΔT NOK NAI-MICI-TOT-T

ta nourrice moi JE TE nourris; ta mère moi JE t'ai enfantée

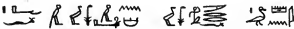
« Je t'ai enfantée moi qui suis ta mère; je te nourris moi qui suis ta
 « nourrice (1). »

232. Les textes hiéroglyphiques et hiératiques font un usage assez fréquent d'un pronom affixe de la troisième personne, masculin singulier, représentant le complément direct du verbe, et dont il ne reste aucune trace bien marquée dans la langue copte. Ce pronom semble avoir été employé presque exclusivement pour tenir la place des noms propres des souverains de l'Égypte : cette espèce de pronom royal, tout phonétique, consiste dans la syllabe  *cor*, hiératique  ou  Il se place immédiatement à la suite du verbe :



 (3) *περθεετ ρι †-cor Διη* (2) *περθεετ ρι σεμπε-cor ε†η-ητρ*

son trône sur la place Ammon .son siège sur l'établit le père divin



 (5) *περθεοι η* *νοζη-cor* (4) *quppe-cor* *Διη-ci*

.son bras par sauve-le. .qui aime-lui l'enfant-d'Ammon

(1) Paroles de la déesse Natphé à la défunte Takerlib. Inscriptions de la momie de cette femme, à Florence.

(2) Inscriptions du palais de Kourna.

(3) Obélisques de Louxor.

(4) « L'enfant d'Ammon qui le hérit. » Dédicace du Rhamesséum de Meïamoun à Karnak.

(5) Stèle d'Aménophis II, dans le sanctuaire du temple d'Amada.

Ou bien le pronom suit les marques de temps ou de personnes, jetées après le verbe selon la méthode hiéroglyphique :



ππρ (1) τωφ ἡ παρσκω-σot Θωγτμς πρμωιππρωωι πρι-σι


le dieu .Thèbes dans l'a fait placer Thoutmosis *le dominateur le fils du*
le chef des chefs soleil

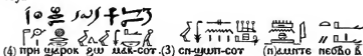


(2) παρσβοι δ ἡ παρ. . τπ-σot ἡ Νοτ πσι ποσρ

ses 2 bras (mains) de *qui l'a fabriqué* Chnouphis fils-de graciens


« Le dieu vivant et bienfaisant fils de Chnouphis qui l'a fabriqué de ses
« propres mains. »

On remarquera sans doute que le déterminatif mimique placé à la suite du verbe  *fabriquer, modeler*, représente le dieu Chnouphis fabriquant sur le tour à potier, qu'il met en mouvement avec son pied gauche, le corps du roi Rhamsès II figuré assis et coiffé du casque royal.



(4) πρι πμροκ εω μακ-σot .(3) σπ-μωπ-σot (η)μιντε παβο δ

δ soleil, *vers-toi arrive fais qu'il* .LE saisissent de l'amenthès les 2 bras
(l'enfer)

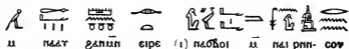
On employait quelquefois ce pronom sous la forme abrégée 

(1) Obélisque de Saint-Jean de Latran, face méridionale.

(2) Inscriptions dédicatoires du monument de Beit-Oualy, par Rhamsès II.

(3) Inscriptions explicatives des bas-reliefs du tombeau de Rhamsès VI.

(4) Rituel hiératique du Louvre, n° 1, fol. 18.






dans de grands édifices il a fait mes bras dans je l'ai éduqué



son siège sur qui donne-lui Ammon-ra son père à Thèbes

« Il a fait exécuter de grands édifices en l'honneur de son père le dieu
« Ammon-ra, qui l'a placé sur son trône. »

Plus rarement on a usé de l'abréviation  ou , homophone de  : les monuments en offrent divers exemples :




son siège sur qui donne-lui Ammon-ra son père à des édifices il a fait

« Il a fait exécuter des édifices en l'honneur de son père Ammon-ra, qui
« l'a placé sur son trône. »



roi en tu-l'as fait dominer te voir pour arrive ton germe de ton-fils

(1) « Je l'ai éduqué dans mes propres bras. » Paroles d'Amon-ra relatives au Pharaon Rhamsès-Méiamoun : il faut observer que le verbe  est déterminé mimiquement par l'image même du dieu Amon-ra tenant le jeune Rhamsès Méiamoun dans ses bras. 2° cour du palais de Médimet-Habou, dédicace de la galerie nord.

(2) Obélisque gauche de Louqsor, face nord, colonne latérale.

(3) Grand temple d'Isamboul. 2° salle, paroi nord.

(2)
 (2) *pure la vie dans gudez-le d'Horus le trône sur*

233. Nous arrivons aux pronoms compléments indirects du verbe : comme dans les langues sans déclinaisons, les pronoms égyptiens se joignent alors *en affixes* à des *prépositions* qui remplacent les cas *datif* et *ablatif* des langues à désinences.

On ne doit exposer ici que les plus usuelles de ces combinaisons, en se réservant d'en faire connaître un plus grand nombre dans le chapitre *des particules*.

1° Les pronoms simples ajoutés en affixes à la préposition (copte *ident*), à, ou à ses principales variantes , , et , représentent dans les textes hiéroglyphiques et hiératiques les PRONOMS PERSONNELS AU CAS DATIF des langues grecque et latine; et les pronoms coptes *nai* ou *nhi*, *nak*, *neq*, *nac* *A moi*, *A toi*, *A lui*, *A elle*, ne sont que de pures transcriptions des formes hiéroglyphiques : voici la série de ces pronoms pour les trois personnes

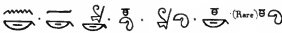
A. *Première personne masculin singulier.*

			hiératique	<i>nai</i> <i>nhh</i>
Homme parlant	dieu parlant	roi parlant		A MOI

(1) Médinet-Habou. 2^e cour. galerie du nord.

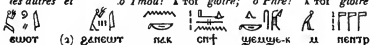
(2) Médinet-Habou. 2^e cour. Dedicace de la galerie du nord.

C. *Seconde personne masculin singulier* (complément indirect).

	hiérat	nk nk
Homme, roi ou dieu (en parlant à)		Α TOI

Exemples de l'emploi de ces pronoms.

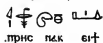
 
 χετ ετω (1) Τιμου nk εωωτ Πρη nk εωωτ

les autres et δ Tmou! Α TOI gloire; δ Phré! Α TOI gloire

 εωωτ (2) δανεωτ nk στφ χεμσε-κ μ πεντρ

gloire .des glorifications Α TOI donneront te servant en dieux


 (4) pnejk pjnk nk εωωτ (3) ωρη nk nk

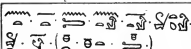

.des modérateurs modérateur Α TOI gloire .chef δ-esprit Α TOI


 .pnhc nk ειτ

« Je te donne la con-
 -trée méridionale(5). »

.le midi Α TOI je donne

D. *Seconde personne féminin singulier* (complément indirect).

		hiérat	net scpte ne
Parlant à une femme (Les trois derniers de basse époque.)	à une reine ou déesse.		Α TOI

(1) Rituels funéraires, 1^{re} partie, louanges du dieu soleil.

(2) « Et les autres dieux en te servant te donneront des glorifications. » Légende des bas-reliefs représentant la panegyrie de Socarosis, 2^e cour du palais de Médinet-Habou.

(3) Philæ, temple d'Hathôr, prière de l'empereur Tibère à Amon-Ra.

(4) *Idem.* Légendes de l'édifice de droite, après le 1^{er} pylône. — (5) *Idem, ibidem.*

Exemples de l'emploi de ces pronoms.

que le dieu Nil bonne une sépulture à toi qu'il donne Anubis à toi vienne que

(1) des préparations cosmétiques à toi donne qu'Hathôr; de l'eau à toi donne

de Philæ dame Isis, vers toi Ptolémée fils du soleil du venue

à toi(reine) nous donnons de la région d'en bas le Nil à toi conduisant

(3) et oies bœufs vins parfums en purs biens tous les autres

On employait quelquefois abusivement les formes ou comme pronom de la seconde personne en parlant à une femme, et en parlant à une reine; et l'on omettait le pronom ou , qui cependant serait nécessaire pour qu'on ne con-

(1) Extrait d'un petit papyrus funéraire du Musée de Turin.

(2) Légende d'un bas-relief du temple de Dakké représentant Évergète II offrant à Isis des vases pleins d'eau du Nil.

(3) Anubis à la reine Taosré : tombeau de cette reine à Biban-el-Molouk.

fondit point ce pronom féminin complément indirect, de la seconde personne, avec celui de la première du même genre. Voici quelques exemples de cette anomalie :

Πετνεφωτφ η̄ τσι με-τέστε Τσενχωνις Οσιρις ρο χτ

!Péténefoth de fille, la véridique Senchonsis - Osiris ó : discours

(1) ΕΜ-CH ΤΕΜΕΙΟ ΝΕΤ ΝΕΤΗΛ ΕΜ-Q ΤΕΩΗ ΝΕΤ ΝΕΤΧΩ

par-eux tu vois, (sont) A TOI tes yeux; parelle tu vis, (est) A TOI la tête

Πτοηγορ μ οτμαρημις ΝΕΤ εητ ηιδετ ηεντρ εν χτ

le monde dans une demeure à toi nous donnons tous les dieux par discours de Hoser (reine)

«Tous les dieux disent : Nous t'accordons (à reine) un siège dans le monde appelé Hoser (2).»

E. Pronoms de la troisième personne masculin singulier

(complément indirect).

	hiérat.	ηq.
En parlant d'un homme, d'un roi et d'un dieu		ηαq.
		A LUI.

(1) Inscription d'un coffret funéraire de la défunte Senchonsis, Musée de Turin.

(2) Tombeau de la reine Thés, vallée de Hadji-Ahmed, près de Thèbes.

Exemples de l'emploi de ces pronoms.



des mondes stabiliteur le soleil seigneur des gracieux le dieu j'ai servi et
2 mondes

« J'ai servi le dieu bienfaisant, le seigneur des 2 mondes (Thouth-mosis IV), et j'ai inscrit de nombreux soldats pour son service (1). »

nombreux des soldats à lui j'ai inscrit

« La royale fête pour la prise de possession de sa couronne (2). »

les attributions royales à lui prendre pour fête la royale

« Donne-lui ton cœur, il te donne le sien. »

(3) na, k̄ nek̄, p̄h̄t̄ q̄t̄ na, q̄ nek̄, p̄h̄t̄ k̄t̄

à toi son cœur il donne, à lui ton cœur donne

« Tous les dieux et toutes les déesses lui accordent les transmigrations de la vie (4). »

(4) n̄, i, u, w̄h̄ ne, c̄n̄c̄n̄ na, q̄ c̄n̄t̄ n̄i, d̄ n̄e, p̄tr̄ s̄i, o, m̄e ne, p̄tr̄

de la vie les transmigrations à lui donnent tous et les déesses les dieux

« Tous les dieux et toutes les déesses lui accordent les transmigrations de la vie (4). »



Il faut se garder, en étudiant les textes égyptiens, de confondre le


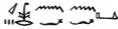
(1) Hypogée de Faineni, basilicogrammate, extrait de la stèle funéraire.

(2) Inscription de Rosette, ligne 10, texte grec, ligne 45.

(3) Fragments hiéroglyphiques rapportés d'Égypte par M. Cailliaud

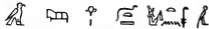
(4) Inscriptions d'une momie du Musée de Turin

pronom  *naq* avec la marque caractéristique de la troisième personne du temps passé , qui même, parfois, précède immédiatement ce pronom, comme par exemple :

 *naq naq-t* (1) 







un grand nombre de jours à lui il donna le midi à lui il donna

« Il lui accorda une très-longue vie pour régner toujours sur le trône d'Horus (2). »


n̄ *šw* *n̄* *šw* *š* *(šn̄š)* *šw* *šw* *n̄* *n̄*
d'Horus le trône sur toujours régner pour

F. Pronoms de la troisième personne féminin singulier

(compléments indirects).

				hiérat.	nc.
En parlant d'une femme, d'une reine et d'une déesse					nc.
					A ELLE.

Exemples de l'emploi de ces pronoms.


naq naq naq naq naq naq





la demeure de gloire de aux portes et de venir de marcher à elle accorde

« Fais qu'elle marche et qu'elle vienne aux portes de la demeure de gloire (3). »

(1) Inscription (extrait d'une) gravée sur le grand rocher en face de l'île de Philæ.

(2) Dédicaces sculptées sur les architraves du palais de Louqsor.

(3) Petit papyrus funéraire d'Hathôr, au Musée du Louvre.



Dans certaines occasions où les pronoms composés  $n\Delta q$ et  $n\Delta c$, représentant la troisième personne masculine ou féminine devenue complément indirect d'un verbe, pourraient être facilement confondus avec les marques de la troisième personne, singulier, du temps passé, masculin  féminin  ; on avait soin de placer, entre le verbe et ces pronoms, le signe \ominus que nous appellerons le τ de disjonction, à cause de la nature de la fonction spéciale que cette consonne remplit en cette circonstance. Voici des exemples de l'emploi de ce caractère. Nous citerons d'abord la dédicace du petit temple hypaethre de l'île de Philæ, par le pharaon Nectanebo.

 φ      $n\Delta q$
 ερησινητ τληθο Ησε τεμελετ η̄ μη̄ ὠ̄ nερεψε

qui réside dans vivificatrice Isis sa mère pour un édifice il a fait exécuter

 τ $n\Delta c$  $n\Delta p$ $n\Delta c$  $n\Delta p$ $n\Delta c$  $n\Delta p$ $n\Delta c$  $n\Delta p$ $n\Delta c$  $n\Delta p$ $n\Delta c$  $n\Delta p$ $n\Delta c$  $n\Delta p$ $n\Delta c$
 εψε(τ) nΔc η̄ nΔpηc τηηδ̄ η̄ nΔpηδ̄κ τηηκ τρωνητ πεδηποτδδ

il a fait Δ E.L.T. des contrées dame de Philæ et dame rectrice de l'abaton méridionales

« Le roi a fait exécuter un édifice en l'honneur de sa mère Isis la vérificatrice, qui réside dans l'abaton, la dame rectrice de Philæ, la dame des contrées méridionales, il a fait exécuter ce temple hypaethre en son honneur (1). »  
 η̄ τη̄ εοπη *ce temple hypaethre*

Nous citerons en second lieu la dédicace du massif gauche du grand pylône de Louqsor, par Rhamsès le grand :

(1) C'est l'hypaethre situé à la tête de la grande colonnade

G. Pronoms des trois personnes, nombre pluriel commun,
(Représentant le complément indirect.)

1 ^{re} personne.		2 ^e personne.		3 ^e personne.	
hiérog.	hiérat.	hiérog.	hiérat.	hiérog.	hiérat.
 <small>par abréviation</small>					
 ΠΔΠ,	Α ΝΟΥΣ.	 ΠΗΤΠ, ΠΗΤΠ, ΠΩΤΕΠ,	Α ΥΟΥΣ.	 ΠΔΤ, ΠΕΤ, ΠΩΟΥ,	Α ΕΥΣ. Α ΕΛΛΕΣ.

Exemples de l'emploi de ces pronoms.

ΠΕΚΔΑΙ ΩΠ ΠΔΠ Ε† (1) ΠΔΠ ΖΑΠ ΤΟΤΩΤ ΓΤΩΗ

ton âme que vole à nous elle accorde .Α ΝΟΥΣ des statues il élève
 que s'élève

(3) ΜΟΤΠΧ ΠΔΔΙ ΠΔΠ ΚΕ† (2) Π ΠΡΙΣ ΤΠΕ λ

créateur ô esprit à-nous viens .du midi le ciel vers

(5) ΖΑΠΕΩΟΥ ΠΗΤΠ Ε†† (4) ΠΔΠ ΠΑΚΕΙΡΕ ΠΔΠ ΠΟΥ†

des glorifications Α υΟΥΣ je donne .à nous que tu as fait l'édifice est beau

(1) Inscription du groupe du roi Horus et de la reine Tmauhmat, au Musée de Turin.

(2) Stèle du Musée royal du Louvre.

(3) « La déesse nous accorde que ton âme s'élève, etc. » Rituel hiéroglyphique n° 1, fol. 16, Musée du Louvre.

(4) « L'édifice que tu as construit est beau. » Paroles de la déesse Mouth à Aménophis III bas-relief du palais Louqsor. — (5) Stèle d'adoration à la lune. Musée de Turin.

(ρωη) (σεμνε) πωη μ ητην ζαηζενρουπ εν†

pure tranquille vie de Λ vous des périodes d'années nous donnons

« Nous vous accordons des périodes d'années d'une vie stable et pure; afin que vous gouverniez l'Égypte selon la justice (1). »

τμε μ τοδ τεποττη

la justice par les 2 mondes gouvernez;

πη ζοητ εν ζτ (2) ητεηωεφ ητη ηαισιμον†

cette majesté par discours

vos offrandes

Λ vous j'ai préparé

(4) πωη η ηηηε ηση η† (3) ηση ηαα ηη (η) ητρ

la vie de le-souffle à eux il donne

Λ EUX grand de ce dieu

Les pronoms simples combinés en affixes avec les prépositions

et (ém ou èn) remplacent dans les textes hiéroglyphiques et hiératiques *les pronoms au cas ablatif* des langues à désinences.

2° Ces prépositions égyptiennes, qui trouvent leurs équivalents dans les prépositions coptes \bar{m} ou ϵm , \bar{n} ou ϵn , $\epsilon\delta o\lambda\zeta\bar{u}$, $\epsilon\delta o\lambda\zeta en$ et $\epsilon\delta o\lambda\zeta en$, sont d'un fréquent usage dans les textes en écriture sacrée, et prennent successivement tous les pronoms simples affixes de la manière suivante :

(1) Paroles de la déesse Sachmoué à Épiphané et à Cléopâtre sa femme; bas-relief de la grande porte de la salle hypostyle de Karnac.

(2) Bituel funéraire, 1^{re} partie.

(3) « Voici ce que leur dit la majesté de ce dieu grand. »

(4) Extrait d'une inscription du grand rocher de granit en face de Philæ.

			EM, par moi, de moi.
			EMK, par toi, de toi.
			EMT, par toi (f.), de toi.
			EMQ, par lui, de lui.
			EMC, par elle, d'elle.
			EMN, par nous, de nous.
			EMTN, par vous, de vous.
			EMCN, par eux, d'eux. par elles, d'elles.

et toutes les autres variantes de formes que la préposition et les pronoms simples affixes sont susceptibles de prendre.

Exemples de l'emploi de ces pronoms.

(2) EMK EP NCKCI NOK

(1) EM-I EMCN

PAR TOI manifeste! ton fils moi

A CAUSE DE MOI ils se réjouiront

EM-CN KMEIO NCK NCK DL EM-Q KWH NCK NCKCZ

PAR EUX tu vois sont à toi tes yeux; PAR ELLE tu vis est à toi ta tête

PNH NOC (3) EM-CN KCTM NCK NCKMCCZ (NET) WPH

le seigneur moi par elles tu entends sont à toi tes oreilles; les êtres vivants

(1) Rituel hiéroglyphique du Musée du Louvre, n° 1, fol. 17.

(2) Inscription du grand van de bronze appartenant au Musée du Louvre

(3) Légende d'un coffret funéraire du Musée de Turin.

irt̄ pwnh̄ orad̄ noqr̄ niδ̄ χετ̄ (1) εμ-ε̄ ειωνη̄ (π̄) ταιε̄

divine la vie purs biens tous les autres .PAR ELLE je vis de vérité

ψε̄ εμ-εν̄ ψωῑ Λ̄ γ̄ ΠΔΚ̄ ψωπ̄. εμ-εν̄

comme PAR EUX domine et le fouet le pèdum par toi prends par eux

(2) Δμν̄ ετq̄

Ammon le père

3° Les pronoms simples combinés avec la préposition (p ou λ) sont employés en général dans les mêmes occasions que les pronoms latins aux cas *datif* et *accusatif* : c'est la forme primitive des pronoms composés coptes ελαι ou ερωι, ελακ ou εροκ, ελαε ou εροε, à moi, à toi, à lui, etc., etc. Mais souvent aussi ils représentent le complément direct du verbe :

	LECTURE.	COPTE.	HIERATIQUE.	SIGNIFICATION.
	λωι ou ροι,	έλαι ou έροι,		à moi, vers moi, <i>me</i> .
	λοι ροι,	έλακ έροι,		à moi, f. vers moi, <i>me</i> .
	λοκ ροκ,	έλαε έροκ,		à toi, vers toi, <i>te</i> .
	λοτ ροτ,	έλα έρο,		à toi, f. vers toi, <i>te</i> .

(1) Rituel hiéroglyphique gravé dans la *Description de l'Égypte*, A. vol. 2, pl. 73, col. 132.

(2) « Prends le pèdum et le fouet, et gouverne par leur moyen, comme ton père Ammon. »

Bas-relief du temple d'Hathor à Ibsamboul, représentant le dieu Phtah offrant deux iniques à Rhamsès le Grand

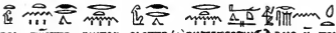
	LECTURE.	COPTÉ	HIÉRATIQUE.	SIGNIFICATION.
	λοϛ ροϛ,	ἐλαϛ ἐροϛ,		à lui, vers lui, <i>le</i> .
	λοϛ ροϛ,	ἐλαϛ ἐροϛ,		à elle, vers elle, <i>la</i> .
	λοπ ροπ,	ελαπ ἐροπ,		à nous, vers nous, <i>nous</i> .
	λωτεπ ρωτεπ,	ελατεπ ἐρωτεπ,		à vous, vers vous, <i>vous</i> .
	λωϛπ ρωϛπ,	ελατ ἐρωτ,		à eux, vers eux; à elles, vers elles, <i>eux, elles</i> .

Exemples de l'emploi de ces pronoms.

μεί	(1) ηαδδοι	ū	ροϛ	ει-ωλ	μπε	
Approche	mes bras	dans	lui	je ne (!) enlève	pas	
		(2) ηα	πιτρ	ροπ	ροκ	
supplie	les dieux	! grand	ô dieu	VERS NOUS	TOI	
* Les dieux adressent des supplications à ce grand dieu soleil qui se lève au-dessus d'eux (3). »						
	ϛιϛπ	ϛωπ	ηα	πιτρ	ροϛ	
			au-dessus d'eux	s'élevant,	grand le dieu,	LUI


(1) Rituel hiératique du Louvre, n° 1, fol. 14. Rituel hiéroglyphique publié dans la *Description de l'Égypte*, A. vol. 2, pl. 72, col. 66-65.(2) Tombeau de Méneptah I^{er}, salle des 4 piliers.

(3) Inscription du tombeau de Rhamsès VI.



 (2) ροι τῆσιπτρ ρωτεπ εἰσιπτρ (1) ρωτεπσοτωδ Δρμο ἢ τσι

VERS MOI *approchez* VERS VOUS *j'approche* .A VOUS *vient Ahmosis d' la fille*
vous *Jaborde)*



 (3) ρεπ ερσιπτρ ρεμα πρη

VERS EUX *abordé naissant le soleil* - J'aborde auprès de vous, abordez
auprès de moi (2).>
 - Le soleil en se levant aborde au-
 près d'eux (3).>

Ces divers exemples prouvent évidemment que ces pronoms représentent les *termes de l'action*, aussi bien que les pronoms coptes qui en dérivent.

On renvoie au chapitre des particules, où l'on indique un grand nombre d'autres combinaisons des *pronoms simples* avec des *prépositions*.

§ VI. PRONOMS CONJONCTIFS.

234. Les mots qu'on a nommés *pronoms conjonctifs* ou *pronoms relatifs*, existent dans les textes hiéroglyphiques et hiératiques; ils s'y trouvent réduits à des formes simples et constantes: les uns représentent le *sujet* de la proposition, et les autres le *complément*.

Le pronom conjonctif vague, représentant le sujet ou le complément de la proposition, se montre dans les textes coptes, où il est d'un très-fréquent usage, sous les formes variées πτ, εντ, πτε, ετ, εθ, ετε et même ε; mais on n'observe dans les textes égyptiens antiques de tout

(1) Extrait de l'un des tableaux funéraires peints du Musée de Turin.

(2) Parmi les inscriptions d'une momie de la collection Sallier à Aix.

(3) Inscriptions des tombeaux de Rhamsès VI. 3^e salle

genre et de toute époque, que les seules formes primitives NT et NTG , ou NTI , exprimées phonétiquement au moyen de divers caractères homophones: voici toutes les variantes du *pronom conjonctif vague* appartenant aux deux genres et aux deux nombres :

FORMES HIÉROGLYPHIQUES	EMPLOYÉES	F. HÉRAT.	COPTE.	VALEUR.
	NT , dans les textes de tous les âges.		$\text{NT.ET, OU EO, OU E,}$	qui, que.
	NT , <i>id.</i>		<i>id.</i>	<i>id.</i>
	NT , dans les textes de basse époque.		<i>id.</i>	<i>id.</i>
	NTI , dans les textes de tous les âges.		<i>id.</i>	qui.
	NTI , <i>id.</i>		<i>id.</i>	<i>id.</i>
	NTI , <i>id.</i>		<i>id.</i>	<i>id.</i>
	NTI , dans les textes de basse époque.		<i>id.</i>	<i>id.</i>
	NTI , dans les textes de basse époque.		<i>id.</i>	<i>id.</i>

Exemples de l'emploi du pronom conjonctif sujet de la proposition.

(1) NT NTI NTI NTI NTI NTI NTI NTI

les contrées dans sa majesté devant qui (sont) chefs aux discours en présence

(2) NTI NTI NTI NTI NTI NTI NTI NTI

„Schéta de pays du distance à qui toutes

(1) « Discours adressé aux chefs qui se trouvent en présence de Sa Majesté. » Grand temple d'Isamboul, inscription de la paroi nord, colonne 28.

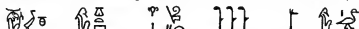
(2) Même inscription, colonne 18 « Toutes les contrées qui sont éloignées du pays de Cléta »



 πτο μ πτι ππε μ πτι μ πτι μ πτι

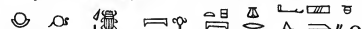
le monde dans qui le ciel dans qui toute- déesse tout- dieu

• Tous les dieux et déesses qui habitent le ciel et le monde terrestre (1). •



 Nour (2) παθεετ ετι πτι ππερομποουτε ουπριτ πασι


Chnouphis .mon trône (es) sur qui, des années gardien, mon fils






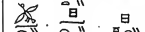


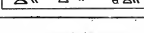


 πουε πρη πτο ετιππε (n) ππε χπε ψμε πτι

(et la) lune le soleil de la terre et au dessus le ciel sous a arrangé qui

• Le dieu Chnouphis qui a placé le soleil et la lune entre le ciel et la terre (3). •

Le pronom conjonctif vague , qui est de tout genre et de tout nombre, devient, en recevant les articles déterminatifs ou démonstratifs préfixes, un pronom conjonctif déterminé, masculin ou féminin, singulier ou pluriel, et même un pronom à la fois conjonctif et déterminatif, comme le prouveront les tableaux suivants et les exemples qui les accompagnent :

A. Pronoms conjonctifs déterminés (masculin singulier).

			ππτι,	πεππτι,	qui.
			πεππτι,		celui qui.
					lequel.

(1) Rituel funéraire hiéroglyphique, II^e partie.

(2) Mélinet-Habou, dédicace de la galerie nord, 1^{er} cour.

(3) Litanies du dieu Chnouphis, colonnes du pronom d'Éné.

B. Pronoms conjonctifs déterminés (féminin singulier).

		COPTE.		
		ṬḤNT,	ΘΗCΘ.ΘΗCΤ,	laquelle.
		ṬHT.ΘHT,	ṬHT,	celle qui.
		ṬHT.ΘHT,	ṬAḤNT,	id.
		ṬHT.ΘHT,	id.	id.
		ṬHT.ΘHT,	id.	id.
		ṬAḤNT,	id.	celle qui.

Exemples de l'emploi de ces pronoms.

ṬMOU NTE HAA ṬAḤNT ṬEḤIN ḤI OTEḤNATĪMOWOY NAI LALE



de Tmou de la Bari QUI EST CELUI le chemin sur un vase d'eau j'ai versé
 « J'ai répandu un vase d'eau sur le chemin qui est celui où a passé la
 barque sacrée du dieu Tmou (1). »

NATPE ṬAḤNT ṬPOṬE O
 « O sycamore de la déesse Natphé (2) ! » à Natphé QUI APPARTIENS sycamore ô









Les formes ṬHT, ΘHT, et leurs variantes, sont employées seulement dans la composition d'un assez grand nombre de *noms propres de femmes* : tels que ṬHTAMOUN, TENTAMOUN,

(1) Grand rituel hiéroglyphique du Musée du Louvre, n° 1, fol. 6; et rituel hiéroglyphique du Musée de Turin, n° 1, partie correspondante.

(2) Rituel funéraire hiéroglyphique du Musée du Louvre, n° 3.

CELLE qui est à Ammon;  ΤΗΤΑΜΟΤΗ variante du précédent; , ΤΗΤΑΘΩΡ, Tenthathôr, CELLE QUI appartient à Hathor.




C. Pronoms conjonctifs déterminés pluriel. des 2 genres.

		ΝΕΠΤΙ,	ΝΕΤ,	ceux qui.
		id.	ΝΕΠΤ,	celles qui.
		id.	ΝΑΠΠΤ,	lesquels.
			ΝΗΕΤ,	lesquelles.
		ΝΠΠΤΙ,	ΝΑΠΠΕΤ,	id.

Exemples de l'emploi de ces pronoms.

  
 ΠΠΟΥΤΗΠΠΕΛΛΩΟΥΤ  ΝΕΠΤΙ  ω
 εἰρε πῖρεϛ/νῖρε ω

l'abîme des eaux célestes dans ceux qui (étaient) sur souffleur δ
 « O (Chnouphis) toi qui as soufflé sur les êtres habitant les eaux primordiales (1). »

   
 CONB CAME ΠΠΩΠΠ  ΠΠΠΠΠ ΠΠΠΠΠΠΠ ΠΠ ΠΠΠΠΠΠ ΠΠΠ








et forte tranquille de la vie de la grande CEUX QUI SONT QUI SONT les chefs avec
demeure partie

« Ainsi que les chefs qui sont attachés au palais du roi, demeure de la vie tranquille et assurée (2). »


Dans un autre passage de la même inscription, on a remplacé le

(1) Litanies du dieu Chnouphis, colonnes du pronaos d'Esoué.

(2) Inscription de la paroi nord de la grande salle d'Ibsamboul, colonnes 26 et 27.


Le pronom conjonctif *que*, représentant le complément direct, s'exprime par  ou , hiératique  ; et la forme , , hiératique  · , répond à notre conjonction *que*.


 ειωϛ Δτιμου νεϛτρε ουοοτε ητ ηαι πο
par elle Athmou son père passe que cette porte


 (1) ηπε η ηιεδτ ητωοτηη λ φοοοοτε ηητ
 ciel du oriental mont·solaire au il passe lorsque

• Cette porte *que* traverse son père Athmou lorsqu'il passe à la montagne solaire de la partie orientale du ciel. •


 ηαϛη η ουοιρε ηαι εαρσιηι ητ η ηιεδτ ηεητρ η κϛτ
a pris, d'Osiris fils, Horus fils d'Isis que de l'orient dieux aux dis


 κτκ ηης λ ει ησεε (2) ετω η σαμπεσητ τωρη η σατπε
et dis midi au va Omseth! et celle de la région là couronne de la d'en bas région d'en haut.


(1) Rituel hiératique du Louvre, n° 1, fol. 1; Rituel hiéroglyphique publié dans la *Description de l'Égypte*, A. vol. II, pl. 75, col. 97.






(2) Légendes du bas-relief représentant le panégyrie du solstice d'été, palais de Médinet Nabou, 2^e cour à droite.








nqr-ty nprh ot-ntme chti ncornti nt nqnc ncntr n
 a pris Rhamsès-le-Grand (1) le roi que méridionaux dieux aux

Il est évident que le conjonctif

 remplit ici le rôle
 de *conjonction*.

(2)     
 toutes les couronnes de la région haute
 et basse

Le mot conjonctif  ou  précédé de l'article démonstratif
  , ou  par abréviation, tient parfois la place de notre
 conjonctif *dont*, le *cujus* des Latins. Exemple :


• Le dieu *dont* la face
 est celle du quadru-
 pède Tasem (3). •






Tasem de(est)sa face celui que le dieu

§ VII. PRONOMS VAGUES.

235. Nous désignerons sous le nom de *pronoms vagues* un petit nombre de mots qui tiennent la place des noms sujets de la proposition, compléments des verbes ou des prépositions. De ce nombre sont :

1°  cawta qui représente la troisième personne du singulier;

 cawta, *quelque*, *QUELQU'UN*, *aliquis*, *un individu*; hiératique


2°  cawta nrb employé dans le sens de *chacun*, *qui que ce soit*.

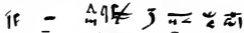
(1) Ce texte porte le prénom mystique du roi : Soleil soutien de justice éprouvé par Phré.



(2) Légende du bas-relief représentant la panégyrie du solstice d'été, au Rhamesseum.

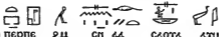
(3) Rituel hiéroglyphique publié dans la *Description de l'Égypte*, A. vol. II, pl. 75, col. 33.

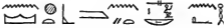
(1) 




d'entre-les-prêtres quelqu'un par prononcées paroles


 (2) Δ -ΘHP \bar{n} $\pi\epsilon\theta\iota\alpha\kappa$ $\varrho\mu$ $\bar{n}\tau$ μh $\alpha\sigma\tau\alpha$
 dieu Thoth du les serviteurs dans qui chacun

Il arrive souvent que ce pronom vague se combine avec  μh , *tout, toute, tous, toutes*, et forme ainsi le groupe  $\alpha\sigma\tau\alpha$ μh , *toute personne, unusquisque, CHACUN* : ce pronom vague est parfois sujet de la proposition.

(3) 
 le temple dans les célébrera chacun et
 (les fêtes)

(4) 
 $\delta\omega\tau\eta$ \bar{n} $\pi\kappa\alpha\varrho$ $\varrho\mu$ $\bar{n}\tau$ μh $\alpha\sigma\tau\alpha$ $\varrho\mu\alpha$

3°  $\sigma\tau\sigma\eta$ μh , copte $\sigma\tau\sigma\eta$ μh , $\sigma\tau\sigma\eta$ μh , $\sigma\tau\sigma\eta$ μh , *toute personne, toute chose, CHACUN, quisquis* : l'adjectif  μh , prend ordinairement les diverses marques du nombre pluriel 

(1) Rituel funéraire, II^e partie, chap. 142, note finale.

(2) Rituel funéraire, III^e part., chap. 7, fol. 18.

(3) Inscription de Rosette, ligne 11.

(4) Stèle des ruines au sud-est de Karnac, ligne 23.

α ετϑακ ορι? ρα κημε(π)

 πιδι οτον

 pf

de se réjouissant debout? en de-l'Égypte (tous les habitants) pour-mettre

.ππ-το α ραλι οτον πιδι(π) π σιμε (1) .περμπππ

.ce monde de toutes choses de l'inventeur. ses-constructions

« L'inventeur de chacune des choses dont se compose ce monde matériel. » Titre du dieu Phtah (bas-relief du grand temple d'Edfou).

4° Le pronom vague κε, que l'on retrouve dans le copte sous une forme tout à fait identique κε, où il signifie *alter*, *alius*, *aliquus*, *iterum*, a plus particulièrement le sens de *chaque*, *chacun*, *chacune* dans les textes hiéroglyphiques, comme le démontreront les exemples suivants :

(2) ππεθεετ κε ρι οτον

 ωρρε

des chapelles chacune sur étant les-couronnes

(3) ρομππε κε ελοτ κε

 αππ

 πμα ειρε




année chaque mois chaque ces fêtes célébrer














5° κι, κη, κε, répond exactement au copte κε, *AUTRE*, *alius*, *alter* et *iterum*; hiératique . Ce même groupe prend souvent aussi la simple forme .

(1) Obélisque de Louqsor.

(2) Inscript. de Rosette, ligne 9, et texte grec : Ἀποθευθεῖν βασιλείων τῶν ἐπὶ τῶν ἀλλῶν τῶν.

(3) Inscription de Rosette, ligne 13, et texte grec, lignes 52 et 53 : εὐτάδα... κέμεισυτες.

6°    pronom vague de tout genre et de tout nombre, l'autre, les autres, répondant au latin *alius, alia, aliud*. Le copte $\chi\epsilon\tau$, memphitique, et $\kappa\epsilon\tau$ thébain, n'en sont que des transcriptions plus ou moins exactes.

(1)                          



CHAPITRE XI.

DES ADJECTIFS.







236. L'écriture égyptienne sacrée procède par *deux* méthodes seulement à la représentation des *adjectifs*, c'est-à-dire des mots destinés à ajouter au nom qui désigne un être, une *qualité* qui soit commune à des objets de nature différente : on usait de la méthode *symbolique*, ou bien de la méthode *phonétique* en exprimant les mots par des caractères de son; il était impossible en effet de songer à représenter les adjectifs par la méthode *figurative*.

§ I^{er}. ADJECTIFS EXPRIMÉS SYMBOLIQUEMENT.


237. Un certain nombre d'adjectifs furent rendus, au moyen de métaphores, par l'image d'objets dans lesquels dominait la *qualité* qu'il s'agissait d'exprimer; ainsi :



A. On représentait l'adjectif *σρωδω*, *blanc*, par l'image d'un jeune oignon  que l'on faisait suivre, souvent, du caractère *soleil* , déterminatif de toutes les idées de *lumière* et de *clarté* ou *blancheur*.




Exemple :






						
« (Édifice construit) en	.ρωτ(ωνρ)	π	νορρ	σρωδω	ωνρ	μ
« pierre de grès blanche						
« et bonne (1). »	<i>grès</i>	<i>de</i>	<i>et</i>	<i>bonne</i>	<i>BLANCHE</i>	<i> Pierre en</i>


(1) Dédicace des grands monuments, *passim*.

B. Une pousse de plante, une tige de papyrus  répond à l'adjectif $\sigma\tau\omega\tau$, vert, de la langue parlée; exemple :

Herbes vertes, (1) ($\text{ϩ}\text{ANCIM}\ \sigma\tau\omega\tau$)  hiérat., 








C. Un petit oiseau, très-probablement le moineau  , hiératique , remplace dans les textes hiéroglyphiques l'adjectif $\kappa\omicron\tau\iota$ ou $\kappa\omicron\tau\zeta\iota$, petit, vil, court, le latin *parvus* et même *pravus*; et ce caractère fut souvent, en effet, mis en opposition soit avec le phonétique

 $\text{nc}\Delta$, ou  par abréviation, grand, soit avec le symbolique ,  ou  espèce de lézard qui, pour des motifs ignorés aujourd'hui, fut choisi par les anciens Égyptiens pour

remplacer dans les inscriptions hiéroglyphiques et hiératiques, où ce caractère prend la forme , les adjectifs de la langue parlée $\text{nc}\delta$, $\text{nc}\omega\zeta$, $\text{nc}\omega\omega\tau$, nombreux, grand, long, multiplié :

         
 μ $\omega\omicron$ $\text{nc}\text{†}$ $\kappa\omicron\tau\iota$ $\text{nc}\text{nc}\tau\text{p}$ $\chi\epsilon\tau$ $\text{nc}\Delta\tau$ $\text{nc}\text{nc}\tau\text{p}$ $\chi\epsilon\tau$
 (que)

de beaucoup accordent PETITS dieux et les autres grands dieux les-autres

      
 (3) $\text{ϩ}\text{nc}\omega\zeta$ $\text{nc}\tau\iota$ $\text{nc}\omega\omega\tau$ $\text{nc}\kappa\Delta\text{ϩ}$ $\text{ϩ}\text{nc}\Delta$ (2) $\text{c}\text{†}$






avec lui qui sont nombreux les-pays ainsi-que parfums

« Ainsi que les contrées nombreuses qui sont alliées avec lui (le chef des peuples de Schéta). »

(1) Rituel hiératique du Louvre, n° 1, fol. 20. Rituels hiéroglyph., part correspondante.

(2) Extrait d'une inscription du palais de Kournou, à Thèbes.

(3) Campagne de Rhamsès le grand contre les Schéta, papyrus de M. Sallier à Aix p. 4




D. Une corbeille tressée en joncs de couleurs variées  , forme linéaire  ,  , hiératique  ,  , répond à la fois dans tous les textes en écriture sacrée, aux idées qu'expriment les mots coptes $\pi\eta\delta$, *maître, seigneur*, et $\pi\eta\delta$, $\pi\eta\mu$ et $\pi\eta\delta\epsilon\tau$, *tout, toute, omnis, omne, entier, entière*.

Mais il importe de bien connaître les circonstances déterminées dans lesquelles ce caractère fait l'office de *nom* ou l'office d'*adjectif*.

Lorsque ce caractère est immédiatement placé avant un nom, on doit toujours aussi le considérer lui-même comme un véritable nom représentant le mot égyptien $\pi\eta\delta$ ou $\pi\eta\eta\delta$, le *seigneur*, le *maître*; $\tau\eta\delta$, la *maîtresse*, la *dame* :

 $\pi\eta\eta\delta$   $\pi\eta\eta\text{-}\text{ci}$ (1) π τO δ  $\pi\eta\eta\delta$  $\eta\text{O}\eta\tau$  $\pi\eta\tau\tau$

LE SEIGNEUR l'enfant du soleil. des 2 mondes LE SEIGNEUR gracieux le dieu

(3) π $\epsilon\delta\text{O}\tau$  $\pi\eta\eta\delta$   $\eta\text{O}\tau$ (2) π $\eta\eta\mu\omega\iota$

d'Éléphantine LE SEIGNEUR Chnouphis des diadèmes

       ηO η $\eta\eta\eta\delta\kappa$ $\tau\eta\delta$ $\eta\tau\tau$ ($\tau\text{O}\eta\tau\omega$) $\eta\text{C}\epsilon$

déesse de Philæ DAME divine reine Isis

(5) π $\text{C}\eta\mu$ $\tau\eta\delta$ $\epsilon\delta\omega\tau$ (4) π $\eta\eta\eta\eta\text{O}\tau\epsilon\delta\delta$ $\tau\eta\delta$  η Δ $\tau\eta\eta\text{O}$

.de Sénem dame Hathôr .de Iabatou DAME, vivificatrice

(1) Légendes royales, *passim*. — (2) *Idem*. — (3) Inscriptions d'Éléphantine

(4) Dédicace de l'édifice de droite, après le 1^{er} pylône, à Philæ.

(5) Légendes de la déesse à Philæ

Mais si, au contraire, ce signe symbolique suit immédiatement un nom et termine une proposition, c'est alors un véritable *adjectif*, équivalant aux mots coptes $\pi\iota\delta\iota$, $\pi\iota\mu$, $\pi\iota\delta\epsilon\pi$, *tout, toute*, etc.

(1) $\pi\iota\delta\iota$ $\pi\iota\mu$ $\pi\iota\delta\epsilon\pi$ $\pi\iota\tau\epsilon$ $\text{C}\pi\tau$ π $\pi\iota\delta\iota$ $\pi\pi\eta\delta$ $\text{C}\delta\sigma$

comme. de tous les dieux le père Sèu d'Ombos LE SEIGNEUR Sevek

(2) $\pi\iota\delta\iota$ $\tau\iota\tau\tau$ $\pi\iota\delta$ $\pi\pi\tau\tau$ λ $\pi\alpha\kappa$ $\epsilon\iota\pi\epsilon$
 « Comme tu as fait envers tout dieu et toute déesse. »
 à toute déesse tout-dieu à tu as fait

§ II. ADJECTIFS EXPRIMÉS PHONÉTIQUEMENT.

238. Les mots remplissant les fonctions d'adjectifs dans la langue parlée furent aussi rendus, en fort grand nombre, au moyen de caractères de son combinés ensemble. Tels sont, par exemple :

			COPTE	
		$\pi\alpha\delta$,	$\pi\alpha\delta$,	<i>grand, puissant</i> (3).
		$\pi\alpha\tau\tau$,	$\pi\alpha\tau\tau\epsilon$. $\pi\alpha\tau\tau\epsilon$,	<i>bon, beau, utile</i> (3).
		$\kappa\mu$,	$\kappa\mu\epsilon$. $\chi\lambda\mu\iota$,	<i>noir, obscur.</i>
		$\tau\mu\tau$,	$\tau\tau\epsilon\mu$,	<i>rouge.</i>
		$\sigma\tau\delta\mu$,	$\sigma\tau\omega\delta\mu$,	<i>blanc.</i>

(1) Inscription du fond du pronaos à Ombos.

(2) Rituel funéraire du Louvre. n° 1, fol. 26

(3) Ecrits simplement ou et ou , par abréviation.

			COPTE.	
		ⲱⲏⲣⲓ,	(manque.)	<i>principal.</i>
		ⲱⲏⲣⲓ,	(manque.)	<i>principal.</i>
		ⲣⲏⲡⲉ,	(manque.)	<i>jeune.</i>

Employés dans les textes suivant :

ⲡⲏⲏ ⲙⲉⲓⲟ ⲗ ⲧⲣⲱⲣⲱ ⲉⲓ ⲡⲉⲗⲧ ⲡⲉⲡⲧⲣ ⲭⲉⲧ

l'édifice voyant en la joie (sont) dans GRANDS dieux les autres

ⲟⲩⲱⲃⲱ ⲟⲩⲏⲣⲓ (1) ⲡⲥⲟⲩⲧⲏ ⲏ ⲟⲩⲁⲃ ⲡⲟⲩⲣ

.blanc du vin .roi du et PUR BEAU

(4) ⲡⲉⲗⲧⲱⲏⲉ ⲏ ⲡⲉⲗ ⲡⲧⲟⲩⲱⲧ (3) ⲕⲏⲙⲉ ⲏ ⲡⲉⲗ ⲡⲥⲟⲃⲧ

.pierre dure de la grande statue l'Égypte de grand rempart

Souvent même le groupe phonétique exprimant un adjectif est suivi d'un déterminatif toujours *symbolique* ou *tropique*; ainsi :

L'adjectif *ⲕⲁⲙⲉ*, noir, ou , quoique déjà déterminé, en quelque sorte, par son caractère initial qui représente la queue d'un crocodile , l'emblème de l'*obscurité* ou des *ténèbres*, selon le témoignage d'Horapollon (5), est souvent déterminé





(1) Dédicace du petit Rhamesséum de Meïamoun à Karnac.









(2) Autel de granit du Musée de Turin, liste d'offrandes.




(3) Titre de Rhamssès II, petites colonnes de la salle hypostyle de Karnac.





(4) « Le colosse de pierre dure. » Dédicace des grands colosses de Memnon ou Aménophis III, à Thèbes.

(5) Hiéroglyph., lib. 1, n° 70, pag. 81. cur. De Pauw.







par le caractère représentant des CHEVEUX  ,   
 KAME noir, couleur des chevaux de la race égyptienne; Exemples :





			
			
(2) KAME	PIYDET (copte ΕΥΔΤ)	(1) KAME	PRIP
.NOIR	le verrat	.NOIR	le cochon


Une espèce d'oiseau à long col, à longues jambes, et peint de couleur rouge vif dans les légendes hiéroglyphiques monumentales, détermine souvent l'adjectif   ou  , TYP ou OYP, copte *oreu*, TPYU, rouge.

					
(3) PESHAI	MI	PT	TYP	PIYDGI	POK

les peintures dans qui est ROUGE le veau je suis

et l'adjectif     *jeune*, est habituellement déterminé par deux caractères, l'image d'une palme ou pousse de palmier,  , et celle d'un enfant  . Exemple :

			
• Semblable à un jeune	• taureau (4) •	jeune	un taureau comme


Les *adjectifs verbaux* ne reçoivent aucun déterminatif, si le verbe lui-même n'en prend point habituellement, comme :  CHMC






(1) Rituel hiéroglyphique gravé dans la *Description de l'Égypte*. A. vol. 2, pl. 73, col. 16. Rituel hiératique du Louvre, n° 1, partie correspondante. — (2) *Idem*, *id.*, col. 13.


(3) *Idem*, pl. 7, colonnes 97 et 98. « Je suis le veau rouge figuré dans les peintures ou dont il est question dans les Écritures. »







(4) Légendes des tableaux historiques de Médinet-Habou.

choisi, discerné;   ou  par abréviation, u nḥ *vivant, vif;*

 *ouaḥ pur*; mais si d'ordinaire le groupe employé comme verbe est affecté d'un déterminatif, ce signe accompagne aussi le groupe employé comme adjectif, comme :

 *naḥmwt victorieux, vainqueur:*  *ou*  *copte*  *ou*  *furieux, colérique:*

 *ouaḥ pur, etc., saint, etc.*

(2)   *ouaḥmwt*   *ou*  *ppnh*   *naḥmwt*  *plouty*
furieux lion de la harpe seigneur VICTORIEUX le lion

(3)    *ouaḥ*   *ptwout*  *u*

(4) *sainte la montagne dans*

§ III. PLACE DES ADJECTIFS DANS LA PROPOSITION.

239. L'adjectif suit immédiatement le *nom* qu'il sert à qualifier, comme l'établissent les nombreux exemples que nous avons déjà cités, et ceux que nous allons produire :

    
Parce que mes pains sont faits de farine blanche (5).   *ouaḥmwt*   *ou*  *naḥmwt*  *ptwt*
blancs d'épis (sont formés) mes pains parce que

(1) Légendes des tableaux historiques de Beit-Oualy. — (2) Inscriptions historiques de Médinet-Habou. — (3) Dédicace du petit temple d'Hathôr à Ibsamboul.

(4)   *u*, comme en copte, fait passer le nom à l'état d'adjectif:   *u*  *u*  *u*. *collier doré ou d'or. (Note isolée dans le manuscrit.)*

(5) Rituel hiéroglyphique gravé dans la *Description de l'Égypte*, A. vol. 2, pl. 72. Col. 65, et Rituel hiéroglyphique du Louvre.

- (1)
 BLANCHE la vache de lait du plein un bassin
- (2)
 PETITE chaleur au mois de phaménoth GRANDE chaleur au mois de méchir
- (3)
 bienfaisant le modérateur l'ami d'Ammon Rhamssés l'enfant du soleil

Quelques signes exprimant des adjectifs de la langue parlée soit comme symboles, soit comme abréviations par initiale tels que : (pwh) pur, monde, purgé, (wnh) vif, vivant, pour grand, sont susceptibles de se combiner avec certains noms figuratifs ou symboliques, de manière à ne former qu'un seul tout; on écrivait par exemple : pour , pwh le dieu pur, , pour , pwh le dieu vif, pour pwh le dieu vivant, pour , ou pwh grande habitation. Il est presque inutile de faire observer que ces combinaisons de caractères tiennent uniquement à la nature des signes-images employés par l'écriture sacrée.

(1) Rituel hiéroglyphique du Louvre, n° 1, fol. 20.

(2) Inscriptions des tableaux symboliques des mois; intérieur du pronaos du grand temple d'Edfou.

(3) Obélisque de Louqsor, celui de droite, face ouest.

Les noms $\downarrow \overline{\text{COTT}}\overline{\text{H}}$ ou par abréviation \downarrow , *roi*, et $\downarrow \overline{\text{PTP}}$ par abréviation \downarrow *dieu*, deviennent quelquefois de véritables adjectifs, *royal*, *divin*, se placent immédiatement avant le nom qu'ils qualifient, en contradiction avec la règle générale posée ci-dessus : de cette combinaison résultent les groupes suivants :




$\downarrow \overline{\text{PTP}}\overline{\text{COT}}\overline{\text{H}}\overline{\text{P}}$	<i>royal père.</i>	$\downarrow \overline{\text{PTM}}\overline{\text{M}}\overline{\text{T}}\overline{\text{T}}$	<i>royale mère.</i>
$\downarrow \overline{\text{PTM}}\overline{\text{M}}\overline{\text{T}}\overline{\text{T}}\overline{\text{H}}$	<i>royal enfant.</i>	$\downarrow \overline{\text{PTM}}\overline{\text{M}}\overline{\text{T}}\overline{\text{T}}$	<i>royal enfant</i>
$\downarrow \overline{\text{PTM}}\overline{\text{M}}\overline{\text{T}}\overline{\text{T}}\overline{\text{H}}\overline{\text{I}}$	<i>royal enfant.</i>	$\downarrow \overline{\text{PTM}}\overline{\text{M}}\overline{\text{T}}\overline{\text{T}}\overline{\text{H}}\overline{\text{I}}$	<i>royale fille.</i>
$\downarrow \overline{\text{PTM}}\overline{\text{M}}\overline{\text{T}}\overline{\text{T}}\overline{\text{H}}\overline{\text{I}}\overline{\text{P}}$	<i>royal frère.</i>	$\downarrow \overline{\text{PTM}}\overline{\text{M}}\overline{\text{T}}\overline{\text{T}}\overline{\text{H}}\overline{\text{I}}\overline{\text{S}}$	<i>royale sœur.</i>
$\downarrow \overline{\text{PTM}}\overline{\text{M}}\overline{\text{T}}\overline{\text{T}}\overline{\text{H}}\overline{\text{I}}\overline{\text{S}}$	<i>royale sœur.</i>	$\downarrow \overline{\text{PTM}}\overline{\text{M}}\overline{\text{T}}\overline{\text{T}}\overline{\text{H}}\overline{\text{I}}\overline{\text{S}}$	<i>royale épouse.</i>
$\downarrow \overline{\text{PTP}}\overline{\text{COT}}\overline{\text{H}}\overline{\text{P}}$	<i>divin père.</i>	$\downarrow \overline{\text{PTM}}\overline{\text{M}}\overline{\text{T}}\overline{\text{T}}$	<i>divine mère.</i>









Comme ils expriment tous divers rapports de parenté existant entre des personnes de sang divin ou de sang royal, ces groupes, par une exception tout honorifique, pouvaient avoir été soumis à une règle particulière de position, à moins qu'on n'aime mieux les considérer comme des *noms composés* analogues à vos appellations *la reine mère*, *le fils de roi* ou *prince*, etc., etc.

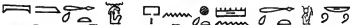
§ IV. DU GENRE ET DU NOMBRE DES ADJECTIFS.

240. Le caractère ou groupe de caractères représentant un adjectif de la langue parlée, est toujours censé appartenir au même genre et au même nombre que le nom auquel il se rapporte. Il arrive toutefois que le nombre et le genre d'un adjectif se trouvent caractérisés d'une manière spéciale et par des marques particulières.

L'adjectif lié à un nom masculin ne reçoit jamais d'article; mais s'il




se rapporte à un nom du genre féminin, les marques de ce genre  ou ,  l'accompagnent assez ordinairement :

	πωηρι, <i>le principal.</i>		τωηρι, <i>la principale.</i>
	ποqr, <i>le beau, le bon.</i>		τποqr, <i>la belle, la bonne.</i>
	πιδδ, <i>le grand.</i>		τιδδ, <i>la grande.</i>
	πκοτι, <i>le petit.</i>		τκοτι, <i>la petite.</i>


 τπε ιι τιδδ η Νοτ πηι η τιμοτηχ τιδδ Νεβοταου
 leciel dans grande, de Chouphis la de- de la fabrica- LA GRANDE Nébouaou
 meure trice,

« La déesse Nébouaou LA GRANDE, celle qui a fabriqué la demeure de
 « Chnouphis, GRANDE (divinité) dans le ciel (1). »

Si le nom auquel l'adjectif est lié forme, par sa réduplication, une sorte de duel, le redoublement a lieu en même temps pour l'adjectif joint au nom, si cet adjectif peut être exprimé par un seul signe, soit symbolique, soit *caractère initial*. Exemples :

	νεπτρ σωπτ δ̄,	<i>les deux dieux sauveurs.</i>
	νεπτρ πιδδτ δ̄,	<i>les deux dieux grands.</i>
	νεπτρ ποqr δ̄,	<i>les deux dieux gracieux.</i>

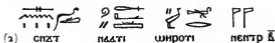
Quelquefois même, et comme par une élégante recherche d'écriture, on répétait deux fois la seule initiale d'un adjectif, écrit intégralement dans toute autre occasion, lorsque ce même adjectif accompagnait un nom symbolique ou figuratif redoublé. Exemple :

(1) Légende de la déesse dans un bas-relief du pronaos d'Esné



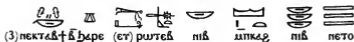
On a évidemment écrit en cette occasion pour *2 obélisques ou 2 obélisques*

Si l'adjectif est exprimé par un groupe phonétique, il se place à la suite du nom à l'état de *duel*, et prend lui-même les marques spéciales de ce nombre :



: dirent et grands principaux les deux dieux

L'adjectif exprime parfois son état de pluralité par sa propre triplication, à l'exemple du nom qu'il doit qualifier :



2 sandales sous sont renversées entière de la terre toutes les parties

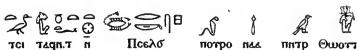
On ajoute aussi souvent, mais par superfétation, au signe adjectif répété trois fois, la marque ordinaire de la pluralité, le chiffre

III ou I comme dans le texte suivant, tiré d'un monument de basse époque, remarquable par la prétentieuse recherche des caractères :

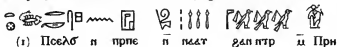
(1) Dédicace de l'un des obélisques de Louqsor, face nord, colonne médiale.

(2) Inscriptions du tombeau de Rhamsès VI.

(3) Paroles de la déesse Babastis au Pharaon Menephtah I^{er}, bas-relief du Spéos Artemidos.

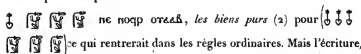


fille et Tafné, de la ville de Pselcis roi, grand dieu Thoth



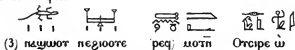
.Pselcis de temple du GRANDS dieux de Phré

Il arrive, mais rarement, que la pluralité se trouve marquée par la *triplication* de l'adjectif seul, le *nom* lui-même restant à l'état singulier, comme par exemple :

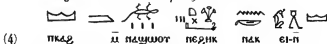


ce qui rentrerait dans les règles ordinaires. Mais l'écriture égyptienne sacrée présente de nombreux exemples de caprices de ce genre, de la part des hiérogammates ou scribes de toutes les époques.

Pour l'ordinaire, l'adjectif prend les marques symboliques du nombre pluriel, III ou $\begin{smallmatrix} | \\ \vdots \\ | \end{smallmatrix}$, ou $\begin{smallmatrix} | \\ \vdots \\ | \\ \vdots \\ | \end{smallmatrix}$, soit que le nom auquel il se rapporte reçoive ces mêmes marques :



longs- les chemins qui facilite Osiris ó



la terre étrangère de nombreux des captifs à toi je mène

(1) Inscription sculptée au-dessus de la porte latérale-ouest du temple de Thóth à Dakké en Nubie.

(2) Stèles funéraires du Musée royal.

(3) Stèle de Rhamsès-Méiamoun existant dans les ruines de Qous. — (4) Même stèle.



des chevreux sur TERRIBLES à des taureaux semblables ses soldats
 « Ses guerriers sont semblables à des taureaux terribles (s'élançant) sur
 « des chevreux (1). »

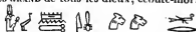
§ V. DE LA COMPARAISON.

241. Le comparatif a été exprimé, dans les textes coptes, soit en plaçant à la suite du positif quelques particules telles que *ἐροτε*, *bien plus*, *ἐ* que; ou bien *πρωτο*, *εῖροτε*, *plus que*; soit par la simple disposition de la phrase, sans aucune marque spéciale de comparaison, comme dans les exemples suivants : *οτηοσ π̄ ποθε*, *un grand de péché*, c'est-à-dire, *un plus grand péché*; *πινϣϣⲥⲏⲡⲧⲙⲉⲧⲟⲣⲟ ⲡⲧⲉ ⲡⲓⲑⲏⲟⲓ*, *le grand dans le royaume des cieuz*, c'est-à-dire : *le plus grand dans le royaume des cieuz* : cette dernière méthode est principalement usitée dans les textes hiéroglyphiques, ainsi que les exemples suivants l'établissent sans aucun doute :



.moi écoute tous des dieux grand le dieu Osiris ô

c'est-à-dire : « O Osiris, LE PLUS GRAND de tous les dieux, écoute-moi ! »



c'est-à-dire : « Semblable
 « au dieu Mōnth, le plus
 « puissant des gardiens. »

(3) *le dieu Mōnth comme des vigilants le puissant*

(1) Inscriptions historiques de Médinet-Habou. — (2) Rituel funéraire, 2^e partie.

(3) Obélisque de Saint-Jean de Latran, face boréale, colonne droite.

« Célébrant ta pa-
 « négyrie, la plus
 « grande des pa-
 « négyries. »


(1) 
 (1) $\overline{\text{περδελ}} \overline{\text{π}}$ $\overline{\text{πωηρι}}$ $\overline{\text{περδελ}}$ $\overline{\text{ιρι}}$

panégyries des l'importante ta panégyrie célébrant

(2) 
 (2) $\overline{\text{ππενδωυγτ}}$ $\overline{\text{ππδδ}}$ $\overline{\text{ππεριπποεου}}$ $\overline{\text{ποτρρι}}$ $\overline{\text{πποτδ}}$ $\overline{\text{πδης}}$

des vainqueurs, le grand des années, le gardien d'or, l'épervier

c'est-à-dire : « L'épervier d'or, le gardien des années, le plus grand des
 « vainqueurs. »

Quelquefois même la préposition $\overline{\text{π}}$, , se place entre les deux rapports. Exemple :

(3) 
 (3) $\overline{\text{Cητ}}$ $\overline{\text{περ}}$ $\overline{\text{τρε}}$ $\overline{\text{π}}$ $\overline{\text{ωδδ}}$ $\overline{\text{πεντρ}}$ $\overline{\text{ε}}$ $\overline{\text{π}}$ $\overline{\text{πδδ}}$ $\overline{\text{Oςιρε}}$ $\overline{\text{πτοδ}}$



Sên son père de nés cinq dieux des le grand Osiris lui

« Lui, Osiris, le plus grand des cinq dieux issus de son père Saturne. »

§ VI. DU SUPERLATIF.

242. Dans la langue égyptienne-copte, le superlatif est exprimé par l'adverbe $\overline{\text{εμεω}}$, *valdè, beaucoup*, placé à la suite de l'adjectif employé dans la forme positive. Nous n'avons encore observé, dans les textes hiéroglyphiques, aucune méthode analogue : mais on peut considérer comme une manière régulière de marquer le superlatif dans ces textes antiques, la duplication ou la triplication du caractère ou

(1) Stèle du grand temple d'Ibsamboul. — (2) Obélisque gauche de Louqsor, face sud.

(3) Fragment d'un rituel funéraire hiéroglyphique du Musée du Louvre. Les autres exemples portent  le *divis aîné* au lieu de  la *grand*.

groupe remplissant les fonctions d'adjectif : ainsi on écrivait pour , *μαμαμα*, deux fois aimable, c'est-à-dire très-aimable.

« Roi très-aimable comme
« Ammon (1). »

ΔΙΟΤΗ ΨΕ *μαμαμα* -COTTĪ

Ammon comme 2 fois aimable -roi

Le caractère initial *πδδ* (pour) *grand*, étant redoublé ou , *πδδ πδδ*, *μέγας και μέγας* (2), *grand et grand* ou *deux fois grand*, doit se traduire par *très-grand*, *μέγιστος*, dans les titres habituels du dieu Thóth, le deuxième Hermès ;

ππηδ *π πδδ* *ππηδ* *ππδδ πδδ* *ΘΟΥΤ*

le seigneur d'Hermopolis le seigneur le grand grand Thoth (le double)

πππ *πχβτ* *πτμε* *πδδ* *π* *πετδστ πτ*

dieux des autres de justice le secrétaire des divines paroles

« *Le double Hermès, le très-grand, le seigneur d'Hermopolis, le seigneur*
« *des divines paroles, le secrétaire de justice des autres dieux* (3). »

Et en effet, dans les écrits des anciens, le second Hermès fut distingué du premier Hermès, par le titre de *deux fois grand*, ou *très-grand*, et le premier Hermès, type primitif du deuxième, recevait la qualification de *trois fois très-grand*, *Τρισμέγιστος*.

(1) Obélisques de Louxor.

(2) Inscription de Rosette, texte grec, ligne 19; texte démotique, ligne 11; la partie hiéroglyphique manque.

(3) Légende de Thóth dans les scènes du jugement de l'âme, à la fin de la II^e partie des Rituels funéraires.

CHAPITRE XII.

DES VERBES ET DE LA CONJUGAISON.





242. On a exposé, dans les chapitres qui précèdent, les formes variées que les ressources particulières et la nature complexe du système graphique égyptien permettent de donner aux noms, aux articles, aux pronoms et aux adjectifs. Il nous reste, pour compléter les notions grammaticales sur les principales parties du discours, à développer ici la théorie de la notation des verbes dans l'écriture hiéroglyphique et dans l'écriture hiératique, en faisant connaître leurs différentes espèces, et les signes de toutes les modifications que peut subir chacune d'elles.

L'analyse du langage en général a établi qu'un seul et unique verbe suffirait pour rendre avec clarté et précision tous les jugements que l'homme peut énoncer; et ce verbe par excellence, le verbe *être*, a été nommé *verbe abstrait* ou *verbe substantif*. Mais, afin de donner soit plus de variété, soit plus de concision à la peinture des idées par la parole, on inventa une foule de mots qui renferment à la fois, en eux-mêmes, le sens du verbe *être* et celui d'un *attribut* : c'est ce qu'on appelle *verbes attributifs* ou *concrets*.

§ I^{er}. DU VERBE ABSTRAIT.

243. Le verbe abstrait qui marque l'*existence d'un sujet* et sa relation à un *attribut indéterminé*, se montre dans le copte sous la forme inva-

riable des simples monosyllabes *ne il est*, *te elle est*, *ne ils ou elles sont*.

Cette forme primitive du verbe abstrait qui se confond originairement avec les articles déterminatifs *ne le*, *te la*, *ne les*, ne se montre que très-rarement dans les textes hiéroglyphiques. Nous avons cru la reconnaître dans le groupe phonétique ,  et  hiératique , qui semble remplir les fonctions de verbe abstrait, mais pour les deux genres et pour les deux nombres, comme par exemple dans le passage suivant du Rituel funéraire :

(1)          

blancs grains-d'épis en sont mes pains parce que

244. Mais en général, dans les textes en écriture égyptienne, ainsi qu'il arrive fort souvent dans les livres coptes, et dans presque toutes les langues anciennes, le verbe abstrait est sous-entendu dans les propositions simples. Exemple :

roi de la durée de ta vie, sous toi ton ennemi, vraie ta parole

barbares des le cœur purifier pour le ciel dans le soleil comme








frappés leurs chefs entière la terre de la tête sur ta hache d'armes

(1) Rituel funéraire, 2^e partie.











 
(1) *πεκνησε* *π̄*

ton glaive par

« Ta parole (est) la vérité; ton ennemi t'(est) soumis; ta vie royale (est) semblable à celle du dieu soleil dans le ciel, elle purifie le cœur des barbares; ta hache d'arme (est) levée sur la tête de tous les habitants de la terre; leurs chefs (sont) frappés par ton glaive. »


(2)       
π̄ *βαρβαροῦ* *πτο* *ᾱ* *τεσσηματ*

pour un grand nombre de jours le monde terrestre dans (est) son corps

   -  
    
(3) *Νατφε* *ενα* *σητ* *π̄* *πασι* *ποκ*

Natphé ainsi-que-de Sèv de l'enfant je(suis)

245. A défaut du verbe abstrait *ne*, on emploie dans les textes égyptiens antiques certains verbes qui, dans la langue copte, remplissent aussi des fonctions tout à fait analogues à celles du verbe abstrait; ce sont

1° Le verbe  *ω*, copte *ω*, *o*, memphitique *oi*, *esse, fieri*, qui se place en tête de la proposition, sans prendre aucune marque de temps ni de *per*, *onne*. Exemples :

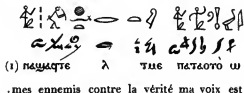
(1) Paroles des chefs asiatiques vaincus, bas-reliefs historiques de Karnac relatifs aux conquêtes de Ménéphthah I^{er}.

(2) Extrait des légendes d'un vase peint du Musée de Turin.

(3) Petit papyrus d'Harsiesi, au Musée du Louvre.



des contrées président ô Osiris tes ennemis contre la vérité *ta parole est*
occidentales



« Ce que tu as dit contre tes ennemis est la vérité, ô Osiris, seigneur
« des régions occidentales! Ce que je dis contre les miens est aussi la
« vérité. »

Ou même en recevant les marques de temps ou de personnes. Exemples:



du ciel en-haut le soleil comme tu es; le monde sur tu as été manifesté

« Manifesté sur le monde terrestre, tu ressembles au soleil brillant du
« haut des cieux (2). »



et la contrée sep- la contrée gouverner pour établissant-toi JE SUIS
tentrionale méridionale

« Je t'établis (ou je t'établirai) pour gouverner la haute et la basse
« Égypte (3). »

(1) Rituel hiéroglyphique du Louvre, n° 1, fol. 17.

(2) Inscriptions historiques de Beit-Oualy.

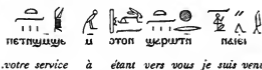
(3) Mêmes inscriptions en l'honneur du Pharaon Rhamsès II.



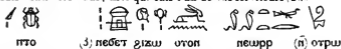
Menephtah le mainteneur de justice ou de vérité de années d' périodes des

Pierres de grès qui sont destinées à la construction du palais du roi Menephtah II (1).*

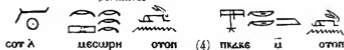
1 Le verbe οτον, οτη, copte οτη, οτον, être, exister. remplit aussi les fonctions de *verbe abstrait*, et se montre très-fréquemment dans les textes de toutes les époques :



Je suis venu vers vous, moi qui suis l'un de vos serviteurs (2).*



le monde terrestre. les chapelles sur étant les couronnes ornées d'aspics portatives



le xx' jour de mésoris étant l'obscurité dans étant

* 1. Inscriptions des carrières de grès de Gébel-Selséh.

2. Inscriptions des rochers de l'île de Beghé. — (3) Inscription de Rosette, ligne 9.

4. Inscriptions du Pronaos d'Edfou, paroi gauche.

ⲟⲩⲗⲁⲓ ⲙ ⲉⲧ-ⲧⲧ (ⲛⲉⲛⲉⲗ)ⲱⲛⲃ ⲛⲉⲗ ⲛⲛⲧⲣ ⲗⲟⲩⲱⲓⲥⲈ

panégyrie en établi, toujours vivant grand du dieu jour natal

• Le trente du mois de mésori; jour natal du roi dieu grand et toujours vivant, étant déjà célébré par une panégyrie (1). »

Ce même verbe prend également les marques de temps ou de personnes comme tous les verbes attributifs. Exemples :

ⲱⲛⲃ ⲉⲓⲟ ⲟⲩⲛⲧⲣ ⲱⲉ ⲛⲗⲣⲟⲩ ⲙ ⲗⲣ ⲗⲓ ⲛⲗⲣⲟⲩ

vivant étant : un dieu comme la lumière à sa manifestation dans qu'il soit

ⲛⲉⲧ(ⲱⲛⲃ) ⲉⲛ ⲓⲧⲁⲓⲛⲟⲩⲧⲓ ⲟⲩⲛⲧⲣ ⲱⲉ ⲛⲗⲣⲟⲩ

.les vivant par glorifié un dieu comme qu'il soit

• Que dans sa manifestation à la lumière (c'est-à-dire après sa mort), il ressemble à un dieu! et que pendant sa vie il soit glorifié comme un dieu par tous les vivants (2)! »




ⲛⲟⲩⲟⲛ-ⲕⲁⲗ ⲛ ⲛⲱⲛⲓ ⲙ ⲛⲉⲓⲟⲩⲟⲛ ⲛⲉⲓⲟⲩⲁⲛ ⲛⲟⲩⲉⲙ ⲛⲛⲉⲗⲉ

de la région de Pouon le bassin dans il était (est) son nom le mangeur de saisons

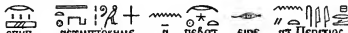
• Ce dieu se nomme le mangeur des périodes d'années, il était dans le bassin des eaux de la région appelée Pouon (3). »

(1) Inscription de Rosette, ligne 10.

(2) Rituel funéraire hiéroglyphique du Louvre, n° 1, fol. 28. Rituel hiéroglyphique gravé dans la Description de l'Égypte, A. vol. 2, pl. 75, col. 31. —(3) *Ibidem*.

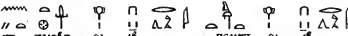
3° On emploie aussi, dans les textes égyptiens, le verbe  abrégé de  ou  *ipt*, copte *ipt*, *εipe*, primitif *p̄*, et *εp* faire, comme verbe abstrait, ce qui a également lieu dans le copte.

Exemples :

 *επιπι* *περιτιος* *π* *περιος* *εipe* *πτ* *Περιτιος*

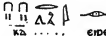
Ephipi habitants de l'Égypte des le mois est qui *Peritius*




c'est-à-dire : « Le mois (macédonien) *peritius*, qui est le mois d'*éphi* des Égyptiens (1). »

 *πτ* *περιος* *ε* *ιβ* *αλ* *β* *περιος* *ε* *ιβ* *αλ* *β*

qui l'orient vers xii aroures; l'occident vers xiii aroures

« Douze aroures du côté de l'occident, douze aroures du côté de l'orient, ce qui fait xxiv aroures (2). »

 *ιβ* *αλ* *β* *εipe*
xii aroures sont

246. Souvent enfin on observe, dans les textes hiéroglyphiques et hiératiques, aussi bien que dans le copte, qu'une simple *ma* que de temps placée en tête de la proposition, remplace le verbe abstrait, ou plutôt en tient réellement lieu. Cette marque de temps  ou , hiératique , dont le copte *εpe* n'est qu'une pure transcription, appartient au présent, et à la troisième personne des deux genres, tant du singulier que du pluriel : c'est ce que démontrent les exemples suivants :

(1) Inscription relative à une donation de terres au temple d'Isis par Évergète II, à Philæ, sous le 2^e pylône, ligne 1.

(2) *Iden*.
















 𐀀𐀁 𐀀𐀂𐀃𐀄 𐀅𐀆 𐀇𐀈𐀉𐀊𐀋 (1) 𐀌𐀍 𐀎𐀏𐀐𐀑𐀒 𐀓𐀔 𐀕𐀖

Horus Saf est sa tête sur ses 2 plumes sont

 𐀇𐀈 𐀉𐀊𐀋𐀌𐀍 𐀎𐀏𐀐𐀑 𐀒𐀓𐀔𐀕 𐀖𐀗𐀘𐀙𐀚𐀛𐀜𐀝𐀞𐀟𐀠𐀡𐀢𐀣𐀤𐀥𐀦𐀧𐀨𐀩𐀪𐀫𐀬𐀭𐀮𐀯𐀰𐀱𐀲𐀳𐀴𐀵𐀶𐀷𐀸𐀹𐀺𐀻𐀼𐀽𐀾𐀿𐁀𐁁𐁂𐁃𐁄𐁅𐁆𐁇𐁈𐁉𐁊𐁋𐁌𐁍𐁎𐁏𐁐𐁑𐁒𐁓𐁔𐁕𐁖𐁗𐁘𐁙𐁚𐁛𐁜𐁝𐁞𐁟𐁠𐁡𐁢𐁣𐁤𐁥𐁦𐁧𐁨𐁩𐁪𐁫𐁬𐁭𐁮𐁯𐁰𐁱𐁲𐁳𐁴𐁵𐁶𐁷𐁸𐁹𐁺𐁻𐁼𐁽𐁾𐁿𐂀𐂁𐂂𐂃𐂄𐂅𐂆𐂇𐂈𐂉𐂊𐂋𐂌𐂍𐂎𐂏𐂐𐂑𐂒𐂓𐂔𐂕𐂖𐂗𐂘𐂙𐂚𐂛𐂜𐂝𐂞𐂟𐂠𐂡𐂢𐂣𐂤𐂥𐂦𐂧𐂨𐂩𐂪𐂫𐂬𐂭𐂮𐂯𐂰𐂱𐂲𐂳𐂴𐂵𐂶𐂷𐂸𐂹𐂺𐂻𐂼𐂽𐂾𐂿𐃀𐃁𐃂𐃃𐃄𐃅𐃆𐃇𐃈𐃉𐃊𐃋𐃌𐃍𐃎𐃏𐃐𐃑𐃒𐃓𐃔𐃕𐃖𐃗𐃘𐃙𐃚𐃛𐃜𐃝𐃞𐃟𐃠𐃡𐃢𐃣𐃤𐃥𐃦𐃧𐃨𐃩𐃪𐃫𐃬𐃭𐃮𐃯𐃰𐃱𐃲𐃳𐃴𐃵𐃶𐃷𐃸𐃹𐃺𐃻𐃼𐃽𐃾𐃿𐄀𐄁𐄂𐄃𐄄𐄅𐄆𐄇𐄈𐄉𐄊𐄋𐄌𐄍𐄎𐄏𐄐𐄑𐄒𐄓𐄔𐄕𐄖𐄗𐄘𐄙𐄚𐄛𐄜𐄝𐄞𐄟𐄠𐄡𐄢𐄣𐄤𐄥𐄦𐄧𐄨𐄩𐄪𐄫𐄬𐄭𐄮𐄯𐄰𐄱𐄲𐄳𐄴𐄵𐄶𐄷𐄸𐄹𐄺𐄻𐄼𐄽𐄾𐄿𐅀𐅁𐅂𐅃𐅄𐅅𐅆𐅇𐅈𐅉𐅊𐅋𐅌𐅍𐅎𐅏𐅐𐅑𐅒𐅓𐅔𐅕𐅖𐅗𐅘𐅙𐅚𐅛𐅜𐅝𐅞𐅟𐅠𐅡𐅢𐅣𐅤𐅥𐅦𐅧𐅨𐅩𐅪𐅫𐅬𐅭𐅮𐅯𐅰𐅱𐅲𐅳𐅴𐅵𐅶𐅷𐅸𐅹𐅺𐅻𐅼𐅽𐅾𐅿𐆀𐆁𐆂𐆃𐆄𐆅𐆆𐆇𐆈𐆉𐆊𐆋𐆌𐆍𐆎𐆏𐆐𐆑𐆒𐆓𐆔𐆕𐆖𐆗𐆘𐆙𐆚𐆛𐆜𐆝𐆞𐆟𐆠𐆡𐆢𐆣𐆤𐆥𐆦𐆧𐆨𐆩𐆪𐆫𐆬𐆭𐆮𐆯𐆰𐆱𐆲𐆳𐆴𐆵𐆶𐆷𐆸𐆹𐆺𐆻𐆼𐆽𐆾𐆿𐇀𐇁𐇂𐇃𐇄𐇅𐇆𐇇𐇈𐇉𐇊𐇋𐇌𐇍𐇎𐇏𐇐𐇑𐇒𐇓𐇔𐇕𐇖𐇗𐇘𐇙𐇚𐇛𐇜𐇝𐇞𐇟𐇠𐇡𐇢𐇣𐇤𐇥𐇦𐇧𐇨𐇩𐇪𐇫𐇬𐇭𐇮𐇯𐇰𐇱𐇲𐇳𐇴𐇵𐇶𐇷𐇸𐇹𐇺𐇻𐇼𐇽𐇾𐇿𐈀𐈁𐈂𐈃𐈄𐈅𐈆𐈇𐈈𐈉𐈊𐈋𐈌𐈍𐈎𐈏𐈐𐈑𐈒𐈓𐈔𐈕𐈖𐈗𐈘𐈙𐈚𐈛𐈜𐈝𐈞𐈟𐈠𐈡𐈢𐈣𐈤𐈥𐈦𐈧𐈨𐈩𐈪𐈫𐈬𐈭𐈮𐈯𐈰𐈱𐈲𐈳𐈴𐈵𐈶𐈷𐈸𐈹𐈺𐈻𐈼𐈽𐈾𐈿𐉀𐉁𐉂𐉃𐉄𐉅𐉆𐉇𐉈𐉉𐉊𐉋𐉌𐉍𐉎𐉏𐉐𐉑𐉒𐉓𐉔𐉕𐉖𐉗𐉘𐉙𐉚𐉛𐉜𐉝𐉞𐉟𐉠𐉡𐉢𐉣𐉤𐉥𐉦𐉧𐉨𐉩𐉪𐉫𐉬𐉭𐉮𐉯𐉰𐉱𐉲𐉳𐉴𐉵𐉶𐉷𐉸𐉹𐉺𐉻𐉼𐉽𐉾𐉿𐊀𐊁𐊂𐊃𐊄𐊅𐊆𐊇𐊈𐊉𐊊𐊋𐊌𐊍𐊎𐊏𐊐𐊑𐊒𐊓𐊔𐊕𐊖𐊗𐊘𐊙𐊚𐊛𐊜𐊝𐊞𐊟𐊠𐊡𐊢𐊣𐊤𐊥𐊦𐊧𐊨𐊩𐊪𐊫𐊬𐊭𐊮𐊯𐊰𐊱𐊲𐊳𐊴𐊵𐊶𐊷𐊸𐊹𐊺𐊻𐊼𐊽𐊾𐊿𐋀𐋁𐋂𐋃𐋄𐋅𐋆𐋇𐋈𐋉𐋊𐋋𐋌𐋍𐋎𐋏𐋐𐋑𐋒𐋓𐋔𐋕𐋖𐋗𐋘𐋙𐋚𐋛𐋜𐋝𐋞𐋟𐋠𐋡𐋢𐋣𐋤𐋥𐋦𐋧𐋨𐋩𐋪𐋫𐋬𐋭𐋮𐋯𐋰𐋱𐋲𐋳𐋴𐋵𐋶𐋷𐋸𐋹𐋺𐋻𐋼𐋽𐋾𐋿𐌀𐌁𐌂𐌃𐌄𐌅𐌆𐌇𐌈𐌉𐌊𐌋𐌌𐌍𐌎𐌏𐌐𐌑𐌒𐌓𐌔𐌕𐌖𐌗𐌘𐌙𐌚𐌛𐌜𐌝𐌞𐌟𐌠𐌡𐌢𐌣𐌤𐌥𐌦𐌧𐌨𐌩𐌪𐌫𐌬𐌭𐌮𐌯𐌰𐌱𐌲𐌳𐌴𐌵𐌶𐌷𐌸𐌹𐌺𐌻𐌼𐌽𐌾𐌿𐍀𐍁𐍂𐍃𐍄𐍅𐍆𐍇𐍈𐍉𐍊𐍋𐍌𐍍𐍎𐍏𐍐𐍑𐍒𐍓𐍔𐍕𐍖𐍗𐍘𐍙𐍚𐍛𐍜𐍝𐍞𐍟𐍠𐍡𐍢𐍣𐍤𐍥𐍦𐍧𐍨𐍩𐍪𐍫𐍬𐍭𐍮𐍯𐍰𐍱𐍲𐍳𐍴𐍵𐍶𐍷𐍸𐍹𐍺𐍻𐍼𐍽𐍾𐍿𐎀𐎁𐎂𐎃𐎄𐎅𐎆𐎇𐎈𐎉𐎊𐎋𐎌𐎍𐎎𐎏𐎐𐎑𐎒𐎓𐎔𐎕𐎖𐎗𐎘𐎙𐎚𐎛𐎜𐎝𐎞𐎟𐎠𐎡𐎢𐎣𐎤𐎥𐎦𐎧𐎨𐎩𐎪𐎫𐎬𐎭𐎮𐎯𐎰𐎱𐎲𐎳𐎴𐎵𐎶𐎷𐎸𐎹𐎺𐎻𐎼𐎽𐎾𐎿𐏀𐏁𐏂𐏃𐏄𐏅𐏆𐏇𐏈𐏉𐏊𐏋𐏌𐏍𐏎𐏏𐏐𐏑𐏒𐏓𐏔𐏕𐏖𐏗𐏘𐏙𐏚𐏛𐏜𐏝𐏞𐏟𐏠𐏡𐏢𐏣𐏤𐏥𐏦𐏧𐏨𐏩𐏪𐏫𐏬𐏭𐏮𐏯𐏰𐏱𐏲𐏳𐏴𐏵𐏶𐏷𐏸𐏹𐏺𐏻𐏼𐏽𐏾𐏿𐐀𐐁𐐂𐐃𐐄𐐅𐐆𐐇𐐈𐐉𐐊𐐋𐐌𐐍𐐎𐐏𐐐𐐑𐐒𐐓𐐔𐐕𐐖𐐗𐐘𐐙𐐚𐐛𐐜𐐝𐐞𐐟𐐠𐐡𐐢𐐣𐐤𐐥𐐦𐐧𐐨𐐩𐐪𐐫𐐬𐐭𐐮𐐯𐐰𐐱𐐲𐐳𐐴𐐵𐐶𐐷𐐸𐐹𐐺𐐻𐐼𐐽𐐾𐐿𐑀𐑁𐑂𐑃𐑄𐑅𐑆𐑇𐑈𐑉𐑊𐑋𐑌𐑍𐑎𐑏𐑐𐑑𐑒𐑓𐑔𐑕𐑖𐑗𐑘𐑙𐑚𐑛𐑜𐑝𐑞𐑟𐑠𐑡𐑢𐑣𐑤𐑥𐑦𐑧𐑨𐑩𐑪𐑫𐑬𐑭𐑮𐑯𐑰𐑱𐑲𐑳𐑴𐑵𐑶𐑷𐑸𐑹𐑺𐑻𐑼𐑽𐑾𐑿𐒀𐒁𐒂𐒃𐒄𐒅𐒆𐒇𐒈𐒉𐒊𐒋𐒌𐒍𐒎𐒏𐒐𐒑𐒒𐒓𐒔𐒕𐒖𐒗𐒘𐒙𐒚𐒛𐒜𐒝𐒞𐒟𐒠𐒡𐒢𐒣𐒤𐒥𐒦𐒧𐒨𐒩𐒪𐒫𐒬𐒭𐒮𐒯𐒰𐒱𐒲𐒳𐒴𐒵𐒶𐒷𐒸𐒹𐒺𐒻𐒼𐒽𐒾𐒿𐓀𐓁𐓂𐓃𐓄𐓅𐓆𐓇𐓈𐓉𐓊𐓋𐓌𐓍𐓎𐓏𐓐𐓑𐓒𐓓𐓔𐓕𐓖𐓗𐓘𐓙𐓚𐓛𐓜𐓝𐓞𐓟𐓠𐓡𐓢𐓣𐓤𐓥𐓦𐓧𐓨𐓩𐓪𐓫𐓬𐓭𐓮𐓯𐓰𐓱𐓲𐓳𐓴𐓵𐓶𐓷𐓸𐓹𐓺𐓻𐓼𐓽𐓾𐓿𐔀𐔁𐔂𐔃𐔄𐔅𐔆𐔇𐔈𐔉𐔊𐔋𐔌𐔍𐔎𐔏𐔐𐔑𐔒𐔓𐔔𐔕𐔖𐔗𐔘𐔙𐔚𐔛𐔜𐔝𐔞𐔟𐔠𐔡𐔢𐔣𐔤𐔥𐔦𐔧𐔨𐔩𐔪𐔫𐔬𐔭𐔮𐔯𐔰𐔱𐔲𐔳𐔴𐔵𐔶𐔷𐔸𐔹𐔺𐔻𐔼𐔽𐔾𐔿𐕀𐕁𐕂𐕃𐕄𐕅𐕆𐕇𐕈𐕉𐕊𐕋𐕌𐕍𐕎𐕏𐕐𐕑𐕒𐕓𐕔𐕕𐕖𐕗𐕘𐕙𐕚𐕛𐕜𐕝𐕞𐕟𐕠𐕡𐕢𐕣𐕤𐕥𐕦𐕧𐕨𐕩𐕪𐕫𐕬𐕭𐕮𐕯𐕰𐕱𐕲𐕳𐕴𐕵𐕶𐕷𐕸𐕹𐕺𐕻𐕼𐕽𐕾𐕿𐖀𐖁𐖂𐖃𐖄𐖅𐖆𐖇𐖈𐖉𐖊𐖋𐖌𐖍𐖎𐖏𐖐𐖑𐖒𐖓𐖔𐖕𐖖𐖗𐖘𐖙𐖚𐖛𐖜𐖝𐖞𐖟𐖠𐖡𐖢𐖣𐖤𐖥𐖦𐖧𐖨𐖩𐖪𐖫𐖬𐖭𐖮𐖯𐖰𐖱𐖲𐖳𐖴𐖵𐖶𐖷𐖸𐖹𐖺𐖻𐖼𐖽𐖾𐖿𐗀𐗁𐗂𐗃𐗄𐗅𐗆𐗇𐗈𐗉𐗊𐗋𐗌𐗍𐗎𐗏𐗐𐗑𐗒𐗓𐗔𐗕𐗖𐗗𐗘𐗙𐗚𐗛𐗜𐗝𐗞𐗟𐗠𐗡𐗢𐗣𐗤𐗥𐗦𐗧𐗨𐗩𐗪𐗫𐗬𐗭𐗮𐗯𐗰𐗱𐗲𐗳𐗴𐗵𐗶𐗷𐗸𐗹𐗺𐗻𐗼𐗽𐗾𐗿𐘀𐘁𐘂𐘃𐘄𐘅𐘆𐘇𐘈𐘉𐘊𐘋𐘌𐘍𐘎𐘏𐘐𐘑𐘒𐘓𐘔𐘕𐘖𐘗𐘘𐘙𐘚𐘛𐘜𐘝𐘞𐘟𐘠𐘡𐘢𐘣𐘤𐘥𐘦𐘧𐘨𐘩𐘪𐘫𐘬𐘭𐘮𐘯𐘰𐘱𐘲𐘳𐘴𐘵𐘶𐘷𐘸𐘹𐘺𐘻𐘼𐘽𐘾𐘿𐙀𐙁𐙂𐙃𐙄𐙅𐙆𐙇𐙈𐙉𐙊𐙋𐙌𐙍𐙎𐙏𐙐𐙑𐙒𐙓𐙔𐙕𐙖𐙗𐙘𐙙𐙚𐙛𐙜𐙝𐙞𐙟𐙠𐙡𐙢𐙣𐙤𐙥𐙦𐙧𐙨𐙩𐙪𐙫𐙬𐙭𐙮𐙯𐙰𐙱𐙲𐙳𐙴𐙵𐙶𐙷𐙸𐙹𐙺𐙻𐙼𐙽𐙾𐙿𐚀𐚁𐚂𐚃𐚄𐚅𐚆𐚇𐚈𐚉𐚊𐚋𐚌𐚍𐚎𐚏𐚐𐚑𐚒𐚓𐚔𐚕𐚖𐚗𐚘𐚙𐚚𐚛𐚜𐚝𐚞𐚟𐚠𐚡𐚢𐚣𐚤𐚥𐚦𐚧𐚨𐚩𐚪𐚫𐚬𐚭𐚮𐚯𐚰𐚱𐚲𐚳𐚴𐚵𐚶𐚷𐚸𐚹𐚺𐚻𐚼𐚽𐚾𐚿𐛀𐛁𐛂𐛃𐛄𐛅𐛆𐛇𐛈𐛉𐛊𐛋𐛌𐛍𐛎𐛏𐛐𐛑𐛒𐛓𐛔𐛕𐛖𐛗𐛘𐛙𐛚𐛛𐛜𐛝𐛞𐛟𐛠𐛡𐛢𐛣𐛤𐛥𐛦𐛧𐛨𐛩𐛪𐛫𐛬𐛭𐛮𐛯𐛰𐛱𐛲𐛳𐛴𐛵𐛶𐛷𐛸𐛹𐛺𐛻𐛼𐛽𐛾𐛿𐜀𐜁𐜂𐜃𐜄𐜅𐜆𐜇𐜈𐜉𐜊𐜋𐜌𐜍𐜎𐜏𐜐𐜑𐜒𐜓𐜔𐜕𐜖𐜗𐜘𐜙𐜚𐜛𐜜𐜝𐜞𐜟𐜠𐜡𐜢𐜣𐜤𐜥𐜦𐜧𐜨𐜩𐜪𐜫𐜬𐜭𐜮𐜯𐜰𐜱𐜲𐜳𐜴𐜵𐜶𐜷𐜸𐜹𐜺𐜻𐜼𐜽𐜾𐜿𐝀𐝁𐝂𐝃𐝄𐝅𐝆𐝇𐝈𐝉𐝊𐝋𐝌𐝍𐝎𐝏𐝐𐝑𐝒𐝓𐝔𐝕𐝖𐝗𐝘𐝙𐝚𐝛𐝜𐝝𐝞𐝟𐝠𐝡𐝢𐝣𐝤𐝥𐝦𐝧𐝨𐝩𐝪𐝫𐝬𐝭𐝮𐝯𐝰𐝱𐝲𐝳𐝴𐝵𐝶𐝷𐝸𐝹𐝺𐝻𐝼𐝽𐝾𐝿𐞀𐞁𐞂𐞃𐞄𐞅𐞆𐞇𐞈𐞉𐞊𐞋𐞌𐞍𐞎𐞏𐞐𐞑𐞒𐞓𐞔𐞕𐞖𐞗𐞘𐞙𐞚𐞛𐞜𐞝𐞞𐞟𐞠𐞡𐞢𐞣𐞤𐞥𐞦𐞧𐞨𐞩𐞪𐞫𐞬𐞭𐞮𐞯𐞰𐞱𐞲𐞳𐞴𐞵𐞶𐞷𐞸𐞹𐞺𐞻𐞼𐞽𐞾𐞿𐟀𐟁𐟂𐟃𐟄𐟅𐟆𐟇𐟈𐟉𐟊𐟋𐟌𐟍𐟎𐟏𐟐𐟑𐟒𐟓𐟔𐟕𐟖𐟗𐟘𐟙𐟚𐟛𐟜𐟝𐟞𐟟𐟠𐟡𐟢𐟣𐟤𐟥𐟦𐟧𐟨𐟩𐟪𐟫𐟬𐟭𐟮𐟯𐟰𐟱𐟲𐟳𐟴𐟵𐟶𐟷𐟸𐟹𐟺𐟻𐟼𐟽𐟾𐟿𐠀𐠁𐠂𐠃𐠄𐠅𐠆𐠇𐠈𐠉𐠊𐠋𐠌𐠍𐠎𐠏𐠐𐠑𐠒𐠓𐠔𐠕𐠖𐠗𐠘𐠙𐠚𐠛𐠜𐠝𐠞𐠟𐠠𐠡𐠢𐠣𐠤𐠥𐠦𐠧𐠨𐠩𐠪𐠫𐠬𐠭𐠮𐠯𐠰𐠱𐠲𐠳𐠴𐠵𐠶𐠷𐠸𐠹𐠺𐠻𐠼𐠽𐠾𐠿𐡀𐡁𐡂𐡃𐡄𐡅𐡆𐡇𐡈𐡉𐡊𐡋𐡌𐡍𐡎𐡏𐡐𐡑𐡒𐡓𐡔𐡕𐡖𐡗𐡘𐡙𐡚𐡛𐡜𐡝𐡞𐡟𐡠𐡡𐡢𐡣𐡤𐡥𐡦𐡧𐡨𐡩𐡪𐡫𐡬𐡭𐡮𐡯𐡰𐡱𐡲𐡳𐡴𐡵𐡶𐡷𐡸𐡹𐡺𐡻𐡼𐡽𐡾𐡿𐢀𐢁𐢂𐢃𐢄𐢅𐢆𐢇𐢈𐢉𐢊𐢋𐢌𐢍𐢎𐢏𐢐𐢑𐢒𐢓𐢔𐢕𐢖𐢗𐢘𐢙𐢚𐢛𐢜𐢝𐢞𐢟𐢠𐢡𐢢𐢣𐢤𐢥𐢦𐢧𐢨𐢩𐢪𐢫𐢬𐢭𐢮𐢯𐢰𐢱𐢲𐢳𐢴𐢵𐢶𐢷𐢸𐢹𐢺𐢻𐢼𐢽𐢾𐢿𐣀𐣁𐣂𐣃𐣄𐣅𐣆𐣇𐣈𐣉𐣊𐣋𐣌𐣍𐣎𐣏𐣐𐣑𐣒𐣓𐣔𐣕𐣖𐣗𐣘𐣙𐣚𐣛𐣜𐣝𐣞𐣟𐣠𐣡𐣢𐣣𐣤𐣥𐣦𐣧𐣨𐣩𐣪𐣫𐣬𐣭𐣮𐣯𐣰𐣱𐣲𐣳𐣴𐣵𐣶𐣷𐣸𐣹𐣺𐣻𐣼𐣽𐣾𐣿𐤀𐤁𐤂𐤃𐤄𐤅𐤆𐤇𐤈𐤉𐤊𐤋𐤌𐤍𐤎𐤏𐤐𐤑𐤒𐤓𐤔𐤕𐤖𐤗𐤘𐤙𐤚𐤛𐤜𐤝𐤞𐤟𐤠𐤡𐤢𐤣𐤤𐤥𐤦𐤧𐤨𐤩𐤪𐤫𐤬𐤭𐤮𐤯𐤰𐤱𐤲𐤳𐤴𐤵𐤶𐤷𐤸𐤹𐤺𐤻𐤼𐤽𐤾𐤿𐥀𐥁𐥂𐥃𐥄𐥅𐥆𐥇𐥈𐥉𐥊𐥋𐥌𐥍𐥎𐥏𐥐𐥑𐥒𐥓𐥔𐥕𐥖𐥗𐥘𐥙𐥚𐥛𐥜𐥝𐥞𐥟𐥠𐥡𐥢𐥣𐥤𐥥𐥦𐥧𐥨𐥩𐥪𐥫𐥬𐥭𐥮𐥯𐥰𐥱𐥲𐥳𐥴𐥵𐥶𐥷𐥸𐥹𐥺𐥻𐥼𐥽𐥾𐥿𐦀𐦁𐦂𐦃𐦄𐦅𐦆𐦇𐦈𐦉𐦊𐦋𐦌𐦍𐦎𐦏𐦐𐦑𐦒𐦓𐦔𐦕𐦖𐦗𐦘𐦙𐦚𐦛𐦜𐦝𐦞𐦟𐦠𐦡𐦢𐦣𐦤𐦥𐦦𐦧𐦨𐦩𐦪𐦫𐦬𐦭𐦮𐦯𐦰𐦱𐦲𐦳𐦴𐦵𐦶𐦷𐦸𐦹𐦺𐦻𐦼𐦽𐦾𐦿𐧀𐧁𐧂𐧃𐧄𐧅𐧆𐧇𐧈𐧉𐧊𐧋𐧌𐧍𐧎𐧏𐧐𐧑𐧒𐧓𐧔𐧕𐧖𐧗𐧘𐧙𐧚𐧛𐧜𐧝𐧞𐧟𐧠𐧡𐧢𐧣𐧤𐧥𐧦𐧧𐧨𐧩𐧪𐧫𐧬𐧭𐧮𐧯𐧰𐧱𐧲𐧳𐧴𐧵𐧶𐧷𐧸𐧹𐧺𐧻𐧼𐧽𐧾𐧿𐨀𐨁𐨂𐨃𐨄𐨅𐨆𐨇𐨈𐨉𐨊𐨋𐨌𐨍𐨎𐨏𐨐𐨑𐨒𐨓𐨔𐨕𐨖𐨗𐨘𐨙𐨚𐨛𐨜𐨝𐨞𐨟𐨠𐨡𐨢𐨣𐨤𐨥𐨦𐨧𐨨𐨩𐨪𐨫𐨬𐨭𐨮𐨯𐨰𐨱𐨲𐨳𐨴𐨵𐨶𐨷𐨹𐨺𐨸𐨻𐨼𐨽𐨾𐨿𐩀𐩁𐩂𐩃𐩄𐩅𐩆𐩇𐩈𐩉𐩊𐩋𐩌𐩍𐩎𐩏𐩐𐩑𐩒𐩓𐩔𐩕𐩖𐩗𐩘𐩙𐩚𐩛𐩜𐩝𐩞𐩟𐩠𐩡𐩢𐩣𐩤𐩥𐩦𐩧𐩨𐩩𐩪𐩫𐩬𐩭𐩮𐩯𐩰𐩱𐩲𐩳𐩴𐩵𐩶𐩷𐩸𐩹𐩺𐩻𐩼𐩽𐩾𐩿𐪀𐪁𐪂𐪃𐪄𐪅𐪆𐪇𐪈𐪉𐪊𐪋𐪌𐪍𐪎𐪏𐪐𐪑𐪒𐪓𐪔𐪕𐪖𐪗𐪘𐪙𐪚𐪛𐪜𐪝𐪞𐪟𐪠𐪡𐪢𐪣𐪤𐪥𐪦𐪧𐪨𐪩𐪪𐪫𐪬𐪭𐪮𐪯𐪰𐪱𐪲𐪳𐪴𐪵𐪶𐪷𐪸𐪹𐪺𐪻𐪼𐪽𐪾𐪿𐫀𐫁𐫂𐫃𐫄𐫅𐫆𐫇𐫈𐫉𐫊𐫋𐫌𐫍𐫎𐫏𐫐𐫑𐫒𐫓𐫔𐫕𐫖𐫗𐫘𐫙𐫚𐫛𐫜𐫝𐫞𐫟𐫠𐫡𐫢𐫣𐫤𐫦𐫥𐫧𐫨𐫩𐫪𐫫𐫬𐫭𐫮𐫯𐫰𐫱𐫲𐫳𐫴𐫵𐫶𐫷𐫸𐫹𐫺𐫻𐫼𐫽𐫾𐫿𐬀𐬁𐬂𐬃𐬄𐬅𐬆𐬇𐬈𐬉𐬊𐬋𐬌𐬍𐬎𐬏𐬐𐬑𐬒𐬓𐬔𐬕𐬖𐬗𐬘𐬙𐬚𐬛𐬜𐬝𐬞𐬟𐬠𐬡𐬢𐬣𐬤𐬥𐬦𐬧𐬨𐬩𐬪𐬫𐬬𐬭𐬮𐬯𐬰𐬱𐬲𐬳𐬴𐬵𐬶𐬷𐬸𐬹𐬺𐬻𐬼𐬽𐬾𐬿𐭀𐭁𐭂𐭃𐭄𐭅𐭆𐭇𐭈𐭉𐭊𐭋𐭌𐭍𐭎𐭏𐭐𐭑𐭒𐭓𐭔𐭕𐭖𐭗𐭘𐭙𐭚𐭛𐭜𐭝𐭞

§ II. DES VERBES ATTRIBUTIFS.

247. Les mots de la langue parlée affirmant par eux-mêmes l'existence d'un sujet avec un attribut déterminé, c'est-à-dire, les verbes *concrets* ou *attributifs*, ont été exprimés dans le système graphique égyptien, soit hiéroglyphique, soit hiératique, par le moyen de celle des trois espèces de caractères qui apportait le plus de clarté et de précision dans la peinture de l'idée notée par chacun de ces verbes en particulier. Il en résulta, en conséquence, que les uns sont rendus par de véritables caractères *mimiques* ou *figuratifs*; d'autres par des signes *symboliques*, et d'autres enfin au moyen de caractères *phonétiques*: ces derniers représentent fidèlement le son du mot usité dans la langue parlée, tandis qu'on n'a exprimé que l'idée seule par les deux premières méthodes.

A. Verbes attributifs mimiques.

248. Lorsque le verbe attributif exprimait une action de l'homme, susceptible d'être rigoureusement représentée, et sans laisser d'incertitude, par le dessin ou par la sculpture, on figurait l'action elle-même au lieu de chercher à l'indiquer par le moyen d'un *symbole*, ou à noter le mot qui était le signe conventionnel de cette action dans la langue orale, en empruntant le secours des *signes de son*. Le nombre des verbes rendus ainsi par la méthode figurative ou mimique, est nécessairement assez borné; nous ferons connaître les plus usités

249. Ces caractères-images sont plus ou moins simples: la plupart consistent en une figure humaine dessinée dans l'attitude ou le mou-

de jubilation, représente dans les textes hiéroglyphiques le verbe galk
se réjouir, être dans la joie



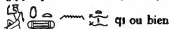
de la durée de la vie le seigneur à Edfou qui réside d'Hathôr le fils



les rois réjouissant



L'image d'un homme portant sur sa tête un mo-
 dius qu'il semble soutenir de sa main droite, remplace
 dans les textes hiéroglyphiques le verbe q ou qai
porter. Exemple



qai $gani$ $oseik$ n $nesoutre$. « Il porte des pains à son père; » légende d'un
 bas-relief du grand temple d'Ombos représentant Ptolémée Soter II,
 accompagné de sa mère Cléopâtre Cocce, faisant des offrandes de pains
 au dieu Haroeris (2).



Un personnage dans une attitude humble et soumise,
 exprime les idées *fléchir, se prosterner, se courber, se
 soumettre*, et répond au verbe pik , pek .





*tes sandales sous PROSTERNÉES et toutes-les contrées l'Égypte à toi je
 donne*

(1) Titres du dieu Harsooutho dans les bas-reliefs du temple d'Edfou.

(2) Deuxième salle du grand temple.

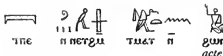
« Je t'accorde la faveur de voir l'Égypte & toutes les contrées étrangères prosternées ou courbées sous tes sandales (1). »



Un personnage ayant un genou en terre, la main droite sur la poitrine, et le bras gauche élevé, répond dans les textes hiéroglyphiques au verbe phonétique  ou  **ꜥꜥ**, **ꜥꜥꜥ**, *adorer* en voyant la divinité face à face, auquel ce caractère sert toujours aussi de déterminatif.




et des femmes des hommes des dieux la mère à D'ADORATION



(2) *du ciel des habitants la mère à D'ADORATION*



Un homme en marche portant sur sa main droite l'espèce d'offrande  nommée . . . , représente l'action de faire des offrandes, **ꜥꜥ** ou **ꜥꜥ**.



Un personnage à tête rase et à longue tunique, costume des odistes, et jouant de la harpe, exprime l'idée générale *ꜥꜥꜥ* *faire de la musique, chanter*; c'est ce que prouve le titre suivant de la déesse Hathôr, la Vénus égyptienne qui présidait à tous les arts agréables tels que ceux

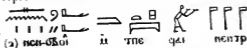
(1) Paroles d'Ouïris à Ptolémée Philométor; bas-relief de la septième colonne de l'édifice de droite, après le premier pylône à Philæ.

(2) Soubassement du grand temple de Mout à Thèbes.



de pr^onombr des couronnes, des offrandes, de chanter et de danser (1)

Un homme élevant les bras dans l'attitude de soutenir un objet, exprime figurativement l'idée *soutenir, supporter*, qui dans le sens d'ὑποφέρειν; c'est ce que démontre la légende d'un bas-relief représentant les dieux soutenant le ciel de leurs mains :



leurs bras de le ciel SOUTENANT les dieux

Un personnage tenant un fouet appuyé sur son épaule, servait à noter figurativement le verbe *MAANE*, *mon* garder, conduire, ou faire paître les animaux domestiques.



Ammon d' les oies de ceux qui gardent le chef son frère

Une femme accroupie, donnant la naissance à un enfant, répond aux verbes *MEC*, *MIC*, *enfanter*, et *ΦΑΦΩ*, *ΠΑΠΑ* *accoucher, enfanter*, auxquels ce caractère sert aussi de déterminatif habituel.

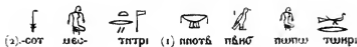


la vache les dieux et les déesses qui a enfanté, Ammon, l'ainée Néith femelle

(1) Inscriptions de la paroi postérieure du mur d'enceinte du grand temple d'Edfoou.

(2) Dans le temple d'Hathor et de Thmei à Thèbes, rive occidentale.

(3) L'oie était un oiseau consacré à ce dieu. Stèle du Musée de Turin.



.lui a enfanté une déesse d'or l'épervier ENFANTANT aînée

« La déesse Néith l'aînée, l'Ammon femelle, celle qui a enfanté les dieux
 et les déesses, la vache aînée qui enfante l'épervier d'or. » « Celui qui une
 déesse a enfanté »



Une femme accroupie, présentant le sein à un enfant,
 répond aux verbes phonétiques ΜΟΟΝΕ *nourrir* et CAMEY
allaiter. C'est ce qui résulte de la légende explicative

d'un bas relief de Philæ, dans lequel on a figuré la déesse Isis allaitant
 son jeune fils Horus :



la salle d'accouchement dans Horus son fils NOURRISSANT Isis



Un ouvrier potier, mettant son tour en mouve-
 ment avec le pied, et façonnant un vase d'argile
 ou terminant un vase, exprimait les idées fa-

briquer, donner une forme, copte ΜΟΥΙΚ, ΤΕΜΕΙΘ. et répondait au
 verbe égyptien phonétique auquel il sert aussi de déter-
 minatif :

(1) Titres de la déesse Néith, dans les inscriptions du temple d'Hermouthis.

(2) Stèle d'adoration au dieu soleil, Musée de Berlin, n° 1373 du catalogue Passalacqua.

(3) Paroi postérieure du temple d'Rathor à Philæ.

(1) 
 МАС ПЕПОТТЕ перут (q)мoтx рн-пoт
 ПЕМАТ

génératrices des dicux les germes fabriquant Chnoufra les mères



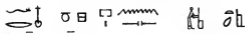
Un ouvrier ou tout autre individu manœuvrant une pierre avec un levier, ou tenant un instrument quelconque d'architecture, exprime l'idée *fonder, c̄nt̄, c̄nt̄, jeter les fondements d'un édifice, zic̄nt̄*:


 ппнб рн-си аттокр̄ гр птоб̄ ппнб

le seigneur le fils du soleil l'Empereur des 2 mondes le seigneur


 теqm̄т п̄ пeqm̄п̄ пeqr̄ре Кaиср̄c ωп̄h̄ eпeг̄, ппeуп̄п̄
 ПТГНСЕМА

sa mère à ses monuments a fait César toujours vivant des-diadèmes chéri de Phtah et d'Isis


 поqr̄ пп-ни пeс c̄nt̄ Нce

belle cette demeure pour elle et a fondé Isis

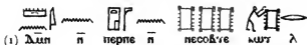
• Le seigneur de l'Égypte, l'Empereur enfant du soleil, le seigneur des diadèmes, César toujours vivant, chéri par Phtah et par Isis, a érigé des monuments en l'honneur de sa mère Isis, et a fondé pour elle ce beau temple (2). •



Un maçon élevant une muraille dont on aperçoit les pierres d'attente, remplace figurativement le verbe *колт̄, bâtir, construire un édifice.*

(1) Inscription de la façade du pronaos de Dakké.

(2) Dédicace du temple de Talmis par Auguste.

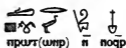


Ammon d temple du les murailles bâtir pour



blanche pierre en une demeure à toi je bâtis

- Je te construis (ô Ammon) une
- demeure en pierre de grès
- blanche et belle (2). •



grès de et belle

On trouve également dans les textes hiéroglyphiques la variante



employée dans le même sens, et rendue par le caractère



dans les textes hiératiques.

250. On a enfin, toujours en usant de la méthode mimique, exprimé certains verbes par des tableaux composés de plusieurs personnages en action; mais ces groupes ne cessent point d'être pour cela de véritables caractères d'écriture, puisqu'on les introduisit dans les inscriptions monumentales: ainsi, par exemple, on rendait le verbe $\overline{\text{uqce}}$, *châtier*, punir, par le groupe




ou par sa variante



Ces caractères sont employés dans les dédicaces des grands édifices, exécutés avec tout le luxe des moyens appropriés à l'écriture sacrée

(1) Extrait d'une inscription du petit temple d'Ammon à Médinet-Habou.

(2) Dédicace de la galerie du nord, deuxième cour du palais de Médinet-Habou.

égyptienne. Ainsi, à la place du titre royal ordinaire  *ⲙⲟⲓⲕ ⲕⲏⲙⲉ ⲟⲩⲉ ⲛⲉⲕⲁⲃ*, celui qui régit l'Égypte et châtie les contrées étrangères, dans lequel le verbe *ⲟⲩⲉ* a été rendu phonétiquement, la dédicace du temple de Ouady-Esebouâ par Rhamsès le grand porte




La dédicace extérieure du temple de Phtah à Ghirchêh-Hassan exprime aussi ce même verbe par un caractère tableau :




251. Il faut soigneusement distinguer ces caractères tableaux de certaines compositions artistiques introduites, dans un but de décoration, en tête des inscriptions monumentales, et qui sortent presque entièrement du domaine réel de l'écriture, puisque ces tableaux expriment à eux seuls une proposition complète, entière, car ils présentent en effet un acteur ou *sujet*, une action ou *verbe* avec ses *compléments*, le direct et l'indirect; on peut en juger par les deux exemples qui suivent :



Dans cette première partie de l'inscription qui décore la frise de la quatrième chapelle creusée dans le roc à Ghebel-Selséleh par le Pharaon Rhamsès II, l'image du dieu Amon-ra assis, tendant le signe de la vie

 à l'épervier, emblème d'*Aroëris*, coiffé du Pschent, exprime très-clairement les mots : *Amon-ra donne la vie à l'Aroëris puissant ami de la vérité*; *ⲁⲙⲟⲛ-ⲣⲏ ⲧ ⲛⲟⲩⲏ ⲛ̄ ⲉⲗⲣⲟⲩⲛⲣⲓ ⲛⲁⲩⲟⲩⲣⲉ ⲙⲁⲓⲧⲙⲉ*

L'initiale d'une dédicace sculptée sur l'une des architraves de la salle extérieure du monument de Ghirchêh, offre une composition analogue :


2°  un bras tenant un fouet, devint le signe tropique de l'idée conduire, diriger:


 q... $\overline{\text{ppm}}\text{nopat}$ $\overline{\text{m}}\text{h}$ $\overline{\text{na}}$ $\overline{\text{p}}\text{tr}$ $\overline{\text{per}}\text{qs}$ $\overline{\text{p}}\text{st}$ $\overline{\text{E}}\text{ur}$



GUIDE de l'abaton seigneur grand dieu le vengeur de son père Horus


 (1) $\overline{\text{ma}}\text{iq}$ $\overline{\text{p}}\text{erqi}$


qui l'aime son fils


 (2) $\overline{\text{ma}}\text{.i}.\text{c}$ $\overline{\text{p}}\text{ercci}$ $\text{c}...$ $\overline{\text{p}}\text{}$ $\overline{\text{S}}\text{ma}$ $\overline{\text{p}}\text{eh}$ $\overline{\text{t}}\text{u}^{\text{h}}\text{r}$ $\overline{\text{E}}\text{aou}^{\text{h}}\text{r}$

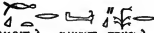
qui l'aime son fils guide de Sémém dame la principale Hathor

3° , linéaire  : un bras tenant le casse-tête ou massue, la plus ancienne des armes égyptiennes, exprime le verbe $\overline{\text{paw}}\text{u}^{\text{h}}\text{t}$ être fort, être vainqueur, être le plus fort, d'où dérivent les formes Coptes

$\overline{\text{paw}}\text{u}^{\text{h}}\text{t}$ et $\overline{\text{paw}}\text{t}$


 $\overline{\text{m}}\text{h}$ $\overline{\text{S}}\text{ne}$ $\overline{\text{na}}$ $\overline{\text{S}}\text{tr}$ $\overline{\text{p}}$ $\overline{\text{V}}\text{em}$ $\overline{\text{p}}\text{mh}$ $\overline{\text{E}}\text{ur}$ $\overline{\text{E}}\text{p}$ $\overline{\text{X}}\text{T}$

tout de soumettre à toi nous donnons de Béhni le seigneur Horus par dix cours




 • Le dieu Horus, seigneur de Behni, $\overline{\text{paw}}\text{u}^{\text{h}}\text{t}$ $\overline{\text{paw}}\text{u}^{\text{h}}\text{t}$ $\overline{\text{p}}\text{rnc}$ $\overline{\text{paw}}\text{u}^{\text{h}}\text{t}$ $\overline{\text{paw}}\text{u}^{\text{h}}\text{t}$ $\overline{\text{paw}}\text{u}^{\text{h}}\text{t}$ $\overline{\text{paw}}\text{u}^{\text{h}}\text{t}$
 • dit: Nous t'accordons la conquête du nord et la victoire dans le sud (3). • nord au et de vaincre midi au

Ce même verbe symbolique devint, comme on le verra bientôt, le déterminatif générique d'une certaine classe de verbes actifs.








(1) Même édifice, architrave de la 3^e à la 4^e colonne.

(2) Édifice de droite, après le 1^{er} pylône, à Philæ, architrave de la 3^e à la 4^e colonne.

(3) Stèle du prince d'Éthiopie Sataoui, sur le rocher d'Isamboul.

4°  deux bras armés l'un d'un bouclier, l'autre d'une lance, remplacent dans les textes hiéroglyphiques et hiératiques  le verbe *miye*, *miyi* combattre, *pugnare*.

(1)     
miye *miyi* *miye* *miyi* *miye*

5°  deux bras tenant un gouvernail , *zeui*     représentent les verbes *epzeui*, ou *pzeui*, conduire un navire, piloter ou diriger un vaisseau, *epzeut* naviguer, ou même *ziniop* transférer; ce caractère s'abrège linéairement de la manière suivante 

        
pekebt *pekebt* *pekebt* *pekebt* *pekebt* *pekebt* *pekebt* *pekebt* *pekebt*




Porient à l'occident de des pains sacrés la barque faisant traverser (2)
 Il est évident que tous ces signes, ou verbes tropiques, tiennent la place d'anciens caractères figuratifs représentant l'image complète et en pied d'un homme faisant une offrande, dirigeant un être quelconque avec le fouet, menaçant de sa massue, dans l'action de combattre, ou maniant le gouvernail d'un vaisseau; que c'est enfin dans un simple but d'abréviation qu'on les réduisit ensuite à leur partie essentielle, réduction qui a fait passer ces caractères d'abord mimiques dans la classe des signes symboliques.

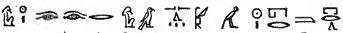
Un bien plus grand nombre de verbes attributifs ont été exprimés

(1) Bas-reliefs historiques du grand temple d'Isamboul.

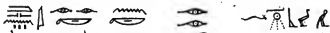
(2) Rituel funéraire hiéroglyphique, I^{re} partie, chapitre 2.

par une sorte de *métonymie*, c'est-à-dire en peignant le moyen ou l'instrument de l'action pour noter l'idée de l'action elle-même. Ainsi :


1°  ou  ; les deux yeux de l'homme tenaient lieu du verbe phonétique  ΜΕΙΟ, ΜΕΙΩ ou ΜΕΩ, *voir, considérer, contempler* ;

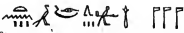

 ΠΗ ΜΕΙΟ Λ ΖΩΡ ΠΕΤΥΜΕΥΕ Μ ΖΟΥΡ Μ ΖΡ

le dieu contempler pour d'Horus les serviteurs parmi la lumière à qu'il soit soleil manifesté



 (2) ΕΜΠΗ ΚΜΕΙΟ ΠΑΚ ΒΑΛΒ (1) ΠΕΡΟΥΘΗ Μ

par eux vois (sont) à toi deux yeux sa splendeur dans

2°  , linéaire Λ , deux jambes marchant dans la direction de la ligne d'écriture dont elles font partie, expriment soit le verbe *aller* ou *venir* :


 (3) ΤΕΠ-ΜΕΙΟ ΜΔΕΙ ΠΔΕΤ ΠΕΠΤΡ
et voyez venez ô-dieux grands

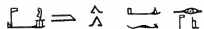
Soit même le verbe *εἰσθῆναι*, *εἰσεῖναι*, *ENTREIN*, *INTROIRE*, lorsqu'il est employé en opposition avec le suivant :

3°  , linéaire Λ , hiératique . . . ; deux jambes dirigées en sens inverse des autres caractères de la ligne d'écriture tiennent lieu du verbe *ἐξέρχαι*, *ἐξέρχαι*, *sortir, exire* :

(1) Stèle du Musée de Berlin, n° 1368 du catalogue de la vente Passalacqua.

(2) Coffret funéraire du Musée du Louvre.

(3) Dédicace du temple d'Amada.



 (1) πτρρρ ἰ̄ εἰ εἰσθῆν ρϕ Οὐσίρϩ


 εἰ ἐδῶλ

 ἵψογέε δαν ἑντρῆρ ἀκκρδε κὺ Οὐσίρϩ

 δε ετ ἑ σρτῆρ

« Qu'Osiris lui accorde d'entrer dans l'hypogée et d'en sortir. »

Ces deux verbes tropiques ne sont que des réductions des deux verbes mimiques cités ci-dessus sous les numéros 1 et 2.

4°  , un maillet, ou autre instrument de sculpture ou d'architecture, exprime le verbe *μοῦνηχ*, *μοῦνηκ*, *fabriquer, façonner, organiser* :



πδῆσ



πδῆσ μ ρ ρ τ



πδρῆσ



σ μ ὀ η κ



ππῆδ



ππῆδ

l'épervier et de la basse Égypte de la haute l'organisateur *gion* supérieure et inférieure



ρῆρ τ τ ῆ



ἰ̄



π ρ τ δ π



μ ὀ η κ



π ὀ ὀ ρ



. π ε π τ ρ




μ μ ἰ



π π ὀ τ δ

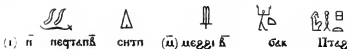
. le haut dans la splendeur fabriquant le dieu lune . les dieux aimant d'or

« Le dieu Lunus qui produit la clarté dans le haut du ciel (2). »

5°  un niveau d'architecte, signe presque toujours phonétique, répond, lorsqu'il est tracé isolément et pris comme caractère symbolique, aux verbes *τῆ*, *τῶπ*, *τῆπ*, *être goûté, goûter*, *σῶπῆ* et *σῆπῆ* *choisir, éprouver, être choisi, être distingué*.


(1) Titres du roi Nectanébo, propylon du gr. d temple d'Osiris à Philæ.





(2) Inscriptions du temple de Thoth à Médinet-Habou.

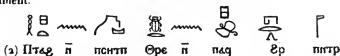


.par ses 2 cornes distingué de ses 2 plumes s'applaudissant Phtah

C'est-à-dire : « Le dieu Phtah qui s'applaudit de sa coiffure surmontée de deux plumes, et que distinguent ses deux cornes. »

Ce passage se rapporte à la coiffure ordinaire de cette grande divinité , sous les noms de Phtah, de Phtah Sakri ou Socharis et sous celui de Tothoumen.

, linéaire , une sorte d'éprouvette, instrument dont se servaient les Égyptiens pour connaître la dureté des pierres ou d'autres corps, et pour percer les matières dures, exprime le verbe éprouver, et par suite le verbe approuver dans les textes hiéroglyphiques. Ce symbole représente, comme le précédent, le verbe  dans l'acceptation de δοκιμάζεν, ἐλέγιν; le signe  placé sous l'éprouvette, figure le roc ou la pierre soumise à l'action de l'instrument.




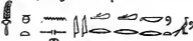
Phtah par l'éprouvé Thore de substance Épiphanie le dieu


Ces titres font partie de la légende royale de Ptolémée Épiphanie sur les grands monuments de l'Égypte, et celui d'éprouvé par Phtah ou approuvé par Phtah ou ἄριστος ἐδοκιμάζεν, que l'Inscription de Rosette

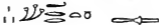
(1) Inscription de la porte principale du temple de Phtah à Gbirebé-Hassan.

(2) Inscriptions de Philæ et de Karnac.

l'État, fut souvent employé dans le même sens que le verbe symbolique précité  , conduire, diriger. Exemple :




 1) ΠΤ... ΤΡΑΙΑΝΟΣ ΑΥΤΟΚΡΤΡ
 qui dirige Trajan l'empereur



 Le sceptre ou instrument nommé ΠΑΤ et que tiennent constamment en main les rois et les riches particuliers qui remplissent les grands rites religieux en faisant aux dieux des offrandes solennelles, exprime symboliquement l'action de consacrer ou d'offrir en don, *imi ézrhni*, différents objets à une divinité.


 (2) ελαν ερρηρε ΠΕΤ imi ézrhni
 des fleurs à toi (le roi) CONSACRE


 (3) οτρωρτε ΠΑΚ imi ézrhni
 du vin à toi (le roi) OFFRE

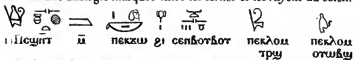
259. On usa aussi fort habituellement de caractères métaphoriques, c'est-à-dire qu'on rappelait l'idée d'une action, ou d'une manière d'être, au moyen des images d'objets qui se trouvaient dans un certain rapport avec l'idée qu'il s'agissait d'exprimer. En voici des exemples :

∴  deux cornes remplaçaient par métaphore, dans les textes hiéroglyphiques le verbe *εορδον* 


(1) Cartouche de l'empereur Trajan, galerie de Thyphonium de Dendérah. Ce titre est ordinairement exprimé dans les autres cartouches par  ou 

(2) Bas-reliefs religieux, *passim*. — (3) *Idem*

rayonner, resplendir, briller, parce que chez les peuples orientaux on trouvait une analogie marquée entre les cornes et les rayons du soleil.



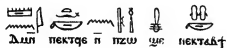
ΠΙΣΧΩΠΤ $\bar{\alpha}$ ΠΕΚΩ ρι ΣΕΠΘΟΘΟ ΠΕΚΛΟΜ $\bar{\alpha}$ ΠΕΚΛΟΜ
 ΞΥ ΠΥ ΟΥΩΩ
 Pichent en forme de la tête sur BRILLENT et la couronne la couronne
 rouge blanche

2° On exprimait l'idée ÊTRE SOUMIS, ÊTRE SUBJUGUÉ par  l'image d'un sceau et de deux fouets, insignes de la puissance royale; ce verbe symbolique est employé principalement dans les formules analogues à celle que nous citons ici.




sous SOUMIS des barbares des contrées les parties à toi nous donnons

« Nous t'accordons le pouvoir de subjuguier et de renverser sous tes sandales toutes les contrées habitées par les barbares (2). »



Ammon ton père de le dire selon tes sandales

3°  un taureau devint le signe de l'idée $\chi\omega\rho\epsilon$ ou $\chi\omega\rho\omega\epsilon$ être fort, être puissant, et, selon Horapollon, être fort avec tempérance, être puissant avec modération, ἄνδρειον μετὰ σωφροσύνης (3). Exemple :



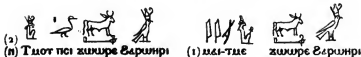
étant puissant sur un grand nombre d'hommes.

(1) Paroles de l'empereur Tibère au dieu Horus; bas-relief du temple d'Hathôr, à Philæ.

(2) Légendes d'un bas-relief du Rhamesséum de Thèbes.

(3) Hiéroglyphiques, livre I^{er}, hiérog. 46.


(4) Inscriptions historiques de Beit-Oualy.



(2) Γιοστ πιει ζωκυρε Βαρωνηρ (1) μελι-τιμε ζωκυρε Βαρωνηρ
.de Thmou fils PUISSANT Haroéris; .ami de la vérité PUISSANT Haroéris

Ces deux derniers exemples sont des titres donnés aux Pharaons, et les formules initiales de la plupart des obélisques érigés par Rhamsès le Grand. Elles ont été rendues en langue grecque par les mots :

ἄπολλον κράτερος φιλαλήθης, Ἄπολλον κράτερος υἱὸς Ἑράνης
Apollon LE PUISSANT ami de la vérité, Apollon LE PUISSANT fils de Héron,
 par Hermapion, dans la traduction qu'il donne d'un grand obélisque élevé par les ordres de Rhamsès le Grand, qu'il nomme Ῥάμοσις (3).

4°  un vautour, oiseau emblème de la maternité, étendant ses ailes, servait à noter symboliquement les idées di-

riger, protéger.




 (4) ΠΗΝΔ Π ΠΤΟΔ ΕΣ ... ΠΠΜΠΟΥΤΔΔ ΤΗΝΔ ΤΑΠΗΘ Ησε
.le seigneur des 2 mondes ΠΠΟΤΕΞ, de l'abatou la dame la vivificatrice Isis

Cette valeur reconnue au vautour explique l'usage constant des sculpteurs égyptiens de placer, au-dessus de la tête du roi ou héros des grandes compositions historiques, un vautour planant dans le ciel, et qui semble ombrager le monarque sous ses ailes éployées. C'était exprimer métaphoriquement la protection des dieux qui accompagnait et dirigeait le conquérant.

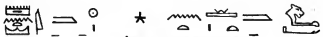
(1) Obélisque Flaminien, face méridionale. — (2) Autre obélisque.

(3) Ammien Marcellin, liv. XVII, chap. 4.




(4) Architraves de l'édifice de droite, après le 1^{er} pylône, à Philæ

5°  une étoile a été quelquefois employée pour exprimer le verbe $\text{f}^{\text{e}}\text{e}^{\text{e}}\text{e}^{\text{e}}$, $\text{f}^{\text{e}}\text{e}^{\text{e}}\text{e}^{\text{e}}$, *glorifier, honorer, rendre honneur* · c'est probablement une pure abréviation du verbe précité  qu'on devrait ranger dans la classe des verbes *figuratifs symboliques*.

(1)  npemlptwotri panb eqzbn $(n)PpH$ $\text{eqf}^{\text{e}}\text{e}^{\text{e}}\text{e}^{\text{e}}$
des deux montagnes solaires l'épervier il adore, le dieu Phré IL GLORIFIE






(2)  emtp m ppH $\text{f}^{\text{e}}\text{e}^{\text{e}}\text{e}^{\text{e}}$ $\text{p}^{\text{e}}\text{p}^{\text{e}}\text{p}^{\text{e}}\text{p}^{\text{e}}\text{m}^{\text{e}}$ m tpH
. Amenhotep dans du soleil l'action de Adoration d' livre du commencement glorifier

260. Enfin un petit nombre de verbes attributifs furent rendus au moyen de similitudes si éloignées, qu'elles ne pouvaient avoir de fondement apparent que dans les croyances et les préjugés populaires : ces caractères appartenaient en réalité à la classe des signes que les anciens ont qualifiés d'énigmatiques : tels paraissent être



1°  l'œil d'un épervier  employé dans les textes hiéroglyphiques à la place du verbe phonétique $\text{n}^{\text{e}}\text{t}$ *voir*, ou  $\text{m}^{\text{e}}\text{i}^{\text{w}}$ *voir, contempler*; (consulter à ce sujet le livre I^{er} d'Horapollon, hiéroglyphe 6.)







(1) Légende du premier tableau, du tombeau de Méneptah I^{er}.

(2) Titre des *louanges* ou de la *glorification* du dieu soleil dans l'enfer égyptien, l'*amenhoté*, c'est-à-dire la contrée occidentale, sculptée dans le premier corridor de la plupart des tombeaux royaux à Biban-el-Molouk.

(1)     
 (1) (n)ncwpr̄ kakti ā eipct κτ

de la nuit les ténèbres dans JE VOIE Accorde (que)



2^e  une oie plumée remplace le verbe phonétique 
 cctf, conservé dans le copte cεct̄s, cεct̄f, et qui signifie *fonder, établir, se fonder, et s'établir, être établi.*

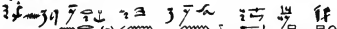
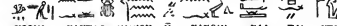
(2)      
 (2) n̄ Hic̄faiat̄ neziyt̄ ā ccti-κ εct̄

des barbares les cœurs dans que tu t'établis j'accorde

• Je t'établis dans les cœurs des barbares. •

Ces paroles que la déesse Mouth adresse à Rhamsès le Grand, et que d'autres divinités répètent à ses successeurs ou à ses devanciers, promettent, sans doute, au Pharaon, l'amour ou l'attachement des nations étrangères soumises à son sceptre.

3^e  cet instrument inconnu et dont nous ne saurions déterminer l'usage, quoique le Musée du Louvre en possède un pareil parfaitement conservé, tenait dans les textes hiéroglyphiques et hiératiques la place du verbe phonétique  pwt, *germer, planter, produire*, auquel il sert aussi de déterminatif
















 necia nactap̄ uawot̄ ā nactw̄ nā nāi- ntp̄

les herbes planta, l'eau de approcha grand co-dieu

(1) Prière au dieu Thôth-Lunus, ou le dieu Lune. Stèle d'adoration à cette divinité; Musée de Turin.

(2) Légende d'un bas-relief du Rhamséséum de Thèbes.

coptes où on les retrouve écrits avec des lettres d'un alphabet presque entièrement d'origine grecque. Le tableau suivant, contenant une série de verbes écrits en hiéroglyphes phonétiques, comparés avec leurs analogues coptes, servira de preuve à la vérité de cette proposition.

VERBE HIÉROGLYPH	TRANSCRIPTION EN LETTRES COPTE	VERBE COPTE CORRESPONDANT.	SIGNIFICATION
	μερε,	μερε,	<i>Chérir, diligere</i>
	μδι,	μδι,	<i>Aimer, amare.</i>
	σπρ,	σππρ,	<i>Lier, attacher.</i>
	στοτ,	στότ,	<i>Trembler.</i>
	σμδι,	σμμδιο.	<i>Justifier, distribuer la justice.</i>
	μρ,	μερ,	<i>Remplir.</i>
	μστιμσρε,	μσρε,	<i>Resplendir.</i>
	ρδτ,	ρδντε,	<i>Écumer, spumare.</i>
	σρ,	σρο,	<i>Vaincre.</i>
	σπρ,	σπρ,	<i>Vivre.</i>
	σπσ,	σδπσ,	<i>Nourrir, allaiter.</i>
	μσ,	μδσ, μεσ,	<i>Enfanter.</i>
	ρδ,	ρσδ, ρδδ,	<i>Laver.</i>
	ρσ,	ρσσ,	<i>Chanter, canere.</i>
	τπ.†,	†,	<i>Donner, dare.</i>
	σδσ,	σδσδσ,	<i>Sauter, danser.</i>

262. On voit en effet par ces divers exemples tirés de textes hiéroglyphiques de toutes les époques connues, que les verbes égyptiens phonétiques ne diffèrent des verbes coptes, 1° que par l'absence de quelques

voyelles qu'on négligerait de noter, ce dont on trouve d'ailleurs de nombreux exemples dans les textes coptes du dialecte thébain, comme : $\overline{\sigma\alpha}$, $\overline{\rho\delta\epsilon}$, $\overline{\tau\delta\epsilon}$, $\psi\lambda$, etc. pour $\sigma\epsilon\mu$, *invenire*, $\rho\omega\delta\epsilon$, *tegere*, $\tau\omega\delta\epsilon$, *orare*, $\psi\mu\lambda$ ou $\psi\epsilon\lambda$, *spoliare*, etc.;

2° Que par le déplacement des consonnes radicales, sorte de métathèse dont les verbes coptes ne sont point exempts eux-mêmes.

La plupart des verbes phonétiques que nous venons de citer, se montrent dans les textes égyptiens, surtout lorsqu'ils entrent en composition, sans qu'aucune marque particulière annonce leur qualité de verbe; les signes de temps et de personnes peuvent seuls l'indiquer suffisamment. Toutefois, un très-grand nombre de verbes égyptiens sont accompagnés de caractères auxiliaires que nous ferons connaître dans le paragraphe suivant; mais ces caractères n'ont d'autre destination que celle d'éclaircir ou de rendre plus sensible l'idée même de l'action exprimée par le verbe.

§ III. DES DÉTERMINATIFS DES VERBES.

263. On a vu, dans le chapitre IV, que les Égyptiens, dans le but de déterminer plus clairement et la signification des noms écrits avec des signes phonétiques, et leur prononciation elle-même, joignirent aux caractères de son, des caractères-images qui fixaient invariablement l'acception dans laquelle on devait prendre le groupe entier.

La suppression des voyelles médiales ayant lieu dans la transcription des verbes, comme dans la transcription des noms, il devint nécessaire de joindre aussi aux groupes phonétiques qui les représentaient, des

signes déterminatifs indiquant leur prononciation, en rappelant plus ou moins directement, par *une image*, le genre d'action ou d'état exprimé par chaque mot-verbe en particulier.

Ces signes déterminatifs sont pris dans les deux grandes classes de caractères idéographiques usités dans l'écriture sacrée. Les uns furent des *déterminatifs mimiques* ou *figuratifs*, et les autres des *caractères déterminatifs tropiques* ou *symboliques*. La nature de l'idée exprimée par le verbe, réglait le choix d'un déterminatif appartenant à l'une ou à l'autre classe.












A. *Déterminatifs mimiques.*

264. Si le verbe était le signe oral d'une action ou d'une manière d'être, facile à figurer au propre par le secours du dessin, on traçait cette image plus ou moins détaillée, à la suite du groupe de caractères de son représentant le mot de la langue parlée : dans ce cas le caractère-*image* est un *déterminatif mimique*.

Nous réunirons ici une série de verbes phonétiques d'action ou d'état, suivis de leurs déterminatifs habituels, véritables tableaux dont la présence lève toute incertitude sur la signification du groupe phonétique pris isolément et privé des marques de temps ou de personne.

Le nombre des verbes déterminés mimiquement n'a pu, naturellement, être fort considérable.

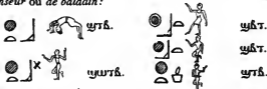
VERBE DÉTERMINÉ.	TRANSCRIPTION EN LETTERS COPTES.	VERBE COPTE ÉGYPTIAISE.	SIGNIFICATION	OBJET INSTANT DE DÉTERMINATION.
	ⲙⲘⲚ,	ⲙⲘⲘⲚ,	<i>Enfanter,</i>	Une femme qui accou- che.




VERBE DÉTERMINÉ	TRANSCRIPTION EN LETTRAS COPTES	VERBE COPTE ÉQUIVALENT	SIGNIFICATION	OBJET (ESTAT DE DÉTÉRMINATIF)
	ⲛⲱⲛⲱ.ϣⲱϣ, ϣⲱϣⲱ,	....	Accoucher,	Une femme qui accouche.
	ⲙⲛ,	ⲙⲛⲓ ⲙⲛⲉ,	Nourrir,	Une femme allaitant un enfant.
	ⲣⲛⲱ,	....	Élever, éduquer,	Une femme tenant un enfant.
	ⲱⲕⲣⲉ,	ⲱⲕⲉ.	Châtier,	Un homme frappant d'un bâton.
	ⲉⲓ,	ⲉⲓ.	Triturer, battre, frapper,	Idem
	ⲉⲉ,	....	Arracher le lin,	Homme tenant des tiges de lin.
	ⲱⲕⲱ,	ⲱⲕⲱ,	Crier, appeler, invoyer,	Homme dans l'attitude de parier à voix haute.
	ⲉⲉⲱ,	ⲉⲉⲱ,	Suspendre, élever en haut,	Homme levant ses bras vers le ciel
	ⲉⲉⲱ,	ⲉⲉⲱ,	Suspendre, élever en haut,	Homme levant ses bras.
	ⲱⲕⲱ,	ⲱⲕⲱ (ⲉⲃⲟⲗ),	Invoquer,	Homme dans une attitude suppliante.
	ⲧⲣⲟ,	ⲧⲃⲣ,	Sauter, danser,	Homme dansant.

VERBE DÉTERMINÉ	TRANSCRIPTION DU LÉVREAU COPTAÏ.	VERBE COPTE ÉQUVALENT.	SIGNIFICATION	OBJET DÉTERMINATIF
	ⲧⲱⲟⲩ.ⲧⲉⲱⲟⲩ,	ⲧⲉⲱⲟⲩ.ⲧⲱⲟⲩ,	<i>Glorifier,</i>	<i>Homme dans une attitude d'adoration.</i>
	ⲉⲥ.ⲉⲙⲥ,	ⲉⲙⲥⲓ,	<i>Être assis,</i>	Un homme assis à l'égyptienne.
	ⲉⲱⲥ,	ⲉⲱⲥ,	<i>Chanter,</i>	Une femme accroupie chantant et battant la mesure avec ses mains.
	ⲥⲱⲧ,	....	<i>Tomber,</i>	Un homme tombant.
	Ⲙⲙⲛ,	Ⲙⲙⲟⲛ,	<i>Envelopper, cacher, être caché,</i>	Un homme enveloppé dans un manteau.
	ⲉⲛ.ⲉⲱⲛ,	(analog.)ⲉⲟⲛⲧ,	<i>Adorer,</i>	Homme dans une attitude d'adoration.
	ⲉⲥ.ⲉⲙⲥ,	ⲉⲙⲥⲓ,	<i>Être assis, s'asseoir,</i>	Personnage assis sur un fauteuil.
	ⲣⲱⲧⲉⲗ,	ⲣⲱⲧⲉⲗ,	<i>Être renversé,</i>	Homme renversé sur la terre.

265. La plupart de ces déterminatifs conservent, surtout dans les textes hiéroglyphiques linéaires, les mêmes formes générales plus ou moins développées; toutefois quelques-uns, comme celui du verbe être assis, prennent des déterminatifs variés; et ces déterminatifs diffèrent d'autant plus les uns des autres, que l'action exprimée par le verbe peut être exécutée d'un plus grand nombre de manières diversifiées. Nous

citerons pour exemple le déterminatif varié que peut recevoir le verbe égyptien $\text{ϣ}\text{ϣ}\text{ϣ}$ ou $\text{ϣ}\text{ϣ}\text{ϣ}$, *faire des tours de force, faire le métier de sauteur, de danseur ou de baladin* :



Nous pouvons citer enfin, comme une sorte d'exception, un verbe déterminé *figurativement* par un groupe de deux figures mises en action, c'est le verbe  $\text{ϣ}\text{ϣ}\text{ϣ}$, ou sa forme transitive  $\text{ϣ}\text{ϣ}\text{ϣ}$ *faire frapper*, à la suite duquel on a dessiné un patient incliné, recevant sur son dos les coups de bâton que lui donne un personnage debout , ce verbe déterminé ainsi par un tableau complet est employé dans l'invocation suivante :





 nouq p̄n- z̄ouq ḡ Or̄cipe z̄ouak n̄c̄it ḡ
beau ce jour dans, Osiris toi sauveur ô
 (1)

 eic̄ p̄uac̄te z̄ou n̄c̄i n̄c̄iϣ̄ou
par-lui l'ennemi Horus ton fils TU AS FAIT FRAPPER

• O sauveur, ô toi Osiris!
 • ris! en cet heureux jour,
 • tu as fait frapper l'ennemi par ton
 • fils Horus. •

par-lui l'ennemi Horus ton fils TU AS FAIT FRAPPER

Cette phrase, dont la dernière partie présente une construction assez embarrassée, bien que dans le génie de la langue égyptienne, se lit sur la base d'une statuette d'Osiris, en serpentine dure, qui fait partie du Musée des Studi, à Naples, sous le n° 193.

(1) Le groupe  ou  nous paraît répondre au pronom copte $\text{ϣ}\text{ϣ}\text{ϣ}$ ou $\text{ϣ}\text{ϣ}\text{ϣ}$ *toi-même, féminin*  $\text{ϣ}\text{ϣ}\text{ϣ}$ *toi-même (femme)*.

B. *Des déterminatifs tropiques.*



266. Dans l'impossibilité de bien préciser la signification de la plupart des verbes attributifs phonétiques, en représentant l'action, ou l'état qu'ils expriment, par un caractère figuratif additionnel, on recourut aux signes tropiques de toutes les espèces, et l'on parvint ainsi, au moyen des images d'objets en rapport aussi direct que possible avec l'idée dont le verbe était le signe oral, à donner un plus haut degré de clarté aux notations phonétiques.

Les déterminatifs tropiques sont ou *spéciaux*, c'est-à-dire, attachés à un seul verbe, ou *génériques*, c'est-à-dire, propres à déterminer une série de verbes plus ou moins étendue.

I. *Déterminatifs spéciaux.*

267. Les déterminatifs tropiques spéciaux peuvent se partager en plusieurs classes, d'après leur liaison plus ou moins directe avec l'idée exprimée par le verbe phonétique auquel ils sont accouplés.

1° Un grand nombre de déterminatifs spéciaux représentent le *moyen* ou l'*instrument* de l'action :






VERBE HIÉROGLYPHIQUE DÉTERMINÉ.	TRANSCRIPTION EN LETTRES COPTES.	VERBE COPTE CORRESPONDANT.	SIGNIFICATION.	OBJET VERBE ET DÉTERMINATIF.
	ⲡⲚⲚ,	ⲡⲚⲚⲚ,	<i>Égaliser, équilibrer,</i>	Unaplombou niveau d'architecte.
	ⲡⲚⲓⲫⲉⲓ,	ⲡⲚⲓ.ⲫⲉⲓ,	<i>S'élever en haut, sauter, voler,</i>	Une ou deux ailes.

VERBS HIÉROGLYPHIQUE DÉTERMINÉS.	TRANSCRIPTION VERBE COPTE EN LETTRAS COPTES. CORRESPONDANT.	SIGNIFICATION.	OBJET SERVANT DE DÉTERMINATIF.	
	ΩΠ.ΔΔΠ,	....	<i>S'élever en haut, grandir, être haut,</i>	Une aile.
	ϩΠΤ,	ϩΩΠΠ,	<i>Joindre, unir, rassembler,</i>	Deux bras se rapprochant.
	τϥ.δϥ,	δΔϥ,	<i>Scier,</i>	Une scie,
	κλϥ,	racine κωλ,	<i>Ensevelir, envelopper de bandelletes,</i>	Le lit funèbre et un paquet ou lien.
	κϥ,	κωϥ,	<i>Embaumer un cadavre, ensevelir,</i>	Instrument d'embaumement et un paquet ou lien.
	μπε,	μιοπε, μιοπι,	<i>Débarquer, arriver au port, s'arrêter,</i>	Le piquet pour arrêter la barque au rivage.
	ωϥϥ,	ωϥϥ,	<i>Moissonner,</i>	Une faucille.
	μεω,	(anal. μεστ)	<i>Considérer, contempler, voir,</i>	Les prunelles de l'œil.
	ϥϣΤ,	ϥϣΤ,	<i>Prendre au filet,</i>	Un filet tendu.
	μμε,	μιοπε. μμεπι,	<i>Nourrir,</i>	Deux mamelles.
	μηϥ,	μιοτηκ,	<i>Fabriquer, travailler,</i>	Un maillet.
	ϣΤμ. ϣΤμ,	ϣΤμ. ϣϣμμ,	<i>Clôre, fermer, sceller,</i>	Un sceau ou cachet.

VERBE HIÉROGLYPHIQUE DÉTERMINÉ.	TRANSCRIPTION DE LETTRES COPTES	VERBE COPTE CORRESPONDANT.	SIGNIFICATION.	OBJET INDIQUÉ DE DÉTERMINATIF.
	CAṬ,	caṭ,	Conduire une barque à la corde, remorquer,	Un fil, ou corde, entortillé.
	CAṬṬ,	CAṬṬ,	Prendre au filet,	Un filet.
	CKA,	CKA. CΧA,	Labourer,	Une charrue.
	CNOTC	CANOTṬ,	Allaiter,	Gouttes de lait.
	ṬE.ṬI,	ṬE.ṬI,	Mesurer,	Un boisseau.
	KUT,	KUT,	Bâtir, construire un édifice,	Une truelle ou un maillet.
	PI,	PI.ṬE.PI,	Pleurer,	Oeil pleurant.
	ḪOT,	ḪOT,	fiancer, marier,	Un lien.

2° D'autres verbes attributifs furent déterminés tropiquement par l'image de l'objet sur lequel tombait l'action exprimée par le verbe :

	ṬP,	ṬP.ṬP.ṬP,	Frapper violemment, blesser,	Un homme renversé la face contre terre.
	CAṬP,	.....	Faire frapper, faire blesser,	Un homme tombant la tête fendue d'un coup de hache.
	OTṬP,	OTṬP,	Ouvrir,	Un battant de porte.
	CAṬ,	ana. CAṬ.ṬP,	Fermer,	Un battant de porte.

	ⲉⲙ,	ⲉⲙⲉ (péli- can),	<i>Pécher, prendre</i>	Un oiseau saisissant du poisson.
	ⲉⲙ,	....	<i>Idem,</i>	Variante du même.
	ⲧⲣⲱ,	ⲧⲣⲱ,	<i>Être rouge, rougir,</i>	Une espèce d'oiseau couleur de feu.
	ⲟⲩⲥⲁⲩ,	ⲟⲩ, ⲉⲓⲁⲥ,	<i>Avoir soif,</i>	Un veau galopant, et le caractère eau.
	ⲧⲒⲥ,	ⲧⲒⲥ.ⲧⲒⲥ,	<i>Être ivrogne, être enivré,</i>	Une jambe coupée.


L'étude des textes hiéroglyphiques ou hiératiques peut seule faire connaître tous les déterminatifs spéciaux des verbes attributifs. Les exemples que nous venons de donner suffisent pour qu'on se forme une idée de leur variété.

II. Déterminatifs génériques.

268. Tous les déterminatifs tropiques spéciaux qu'on a cités ne conviennent qu'à un seul verbe; mais comme il eût fallu, pour déterminer ainsi tous les verbes attributifs phonétiques, inventer un nombre égal de déterminatifs, et multiplier par conséquent les images outre mesure, les Égyptiens prirent le parti plus expéditif de déterminer, par une image tropique semblable, les séries de verbes exprimant des actions ou des manières d'être qui, différant beaucoup entre elles, se trouvaient cependant en rapport direct ou indirect avec un même objet physique. C'est l'image même de cet objet qui devint le déterminatif commun à un nombre plus ou moins étendu de verbes attributifs.

Nous ferons connaître ici les déterminatifs les plus usuels et les

plus remarquables de cette classe. que nous avons nommés *déterminatifs génériques*.





1° Le caractère , linéaire \equiv , hiératique \equiv ou \equiv $\mu\omega\sigma\tau$, l'eau, sert de déterminatif aux verbes attributifs phonétiques, ou symboliques, exprimant divers états propres aux liquides ou à des actions exercées sur ou au moyen des liquides :








VERBE HIÉROGLYPH. DÉTÉRMINÉ.	TRANSCRIPTION EN LETTRES COPTES.	VERBE COPTE ÉQUIVALENT.	SIGNIFICATION.
	δεδεε,	δεδε.δεδι,	Couler, <i>fluere</i> .
	ερη,	ερηη,	<i>Humecter, madefieri.</i> Arroser, rigare, humescere.
	ουδ.ωδδ,	ωδδ.ωδδ,	<i>Avoir froid, être froid.</i>
	εα.ια,	εια.ια,	<i>Laver, lavare.</i>
	σωρε,	σωρ.σωρε,	Verser, répandre, <i>spargere, dispergere.</i>
	σατ.σα,	σα,	Boire, <i>bibere.</i>
	τρητ, ερεε,	τορηε.ερεεε,	Tomber ou se résoudre en gouttes, <i>stillare.</i>
	ουδ,	ουεδ,	<i>Être pur.</i>
	ουδ,	ουεδ,	<i>Être pur.</i>
	κδδ,	.....	Faire une libation, <i>libare.</i>
	νηι.	νεηι,	Nager, <i>natare.</i>
	νη,	νεηι,	Nager, <i>natare.</i>
	ωμμ,	ωμμ.ωμμεμ,	Éteindre (le feu).
	....	.....	<i>Mouiller, tremper.</i>
	....	.....	<i>Purifier.</i>










Les verbes hiératiques, dont quelques-uns ne peuvent souvent re-




cevoir les déterminatifs spéciaux figuratifs, à cause de leur complication, prennent toujours les déterminatifs génériques, parce que ces caractères ont pour la plupart des formes très-simples :

couler, ⲕⲉⲉⲃⲉ , ⲕⲓⲩⲉ ⲑⲱⲣⲛ , humecter ⲛⲓⲕⲟⲩⲟⲩ ⲉⲓⲱⲩⲙⲓ
 ⲛⲕⲱⲩⲧ , j'éteins le feu, etc.




2° Les verbes attributifs, exprimant des actions ou des manières d'être en rapport avec la lumière, prise au propre ou au figuré, reçoivent pour déterminatif générique le caractère  , linéaire  hiératique , image conventionnelle de la lumière.

	ⲟⲩⲧⲛ ,	ⲟⲩⲟⲉⲓⲛ ,	<i>Être lumineux.</i>
	ⲟⲩⲱⲛ ,	ⲟⲩⲱⲓⲛ ,	<i>Être lumineux; briller.</i>
	ⲉⲓⲣⲉⲟⲩⲱⲓⲛ ,	ⲉⲣⲟⲩⲱⲓⲛ ,	<i>Illuminer, resplendir, fulgere.</i>
	ⲕⲱⲩⲧ ,	ⲕⲱⲩⲧ.ⲕⲟⲉⲓⲧ ,	<i>Illustrer, rendre illustre ou célèbre.</i>
	ⲙⲟⲩⲓ.ⲙⲟⲩⲉ ,	ⲙⲟⲩⲓ.ⲙⲟⲩⲉ ,	<i>Briller, resplendir.</i>
	ⲙⲟⲩ ,	ⲙⲟⲩⲓ.ⲙⲟⲩⲉ ,	<i>Abrév. du précédent.</i>
	ⲙⲟⲩⲟⲩ.ⲙⲟⲩⲉ ,	ⲙⲟⲩⲓ.ⲙⲟⲩⲉ ,	<i>Resplendir, briller.</i>

Ce déterminatif a été souvent remplacé dans les textes hiératiques par le caractère   soleil, ainsi que dans les textes hiéroglyphiques linéaires, où l'on trouve habituellement  , hiératique   briller, lumière;  ou  hiératique , illustrer.

3° Le caractère  ou  ⲕⲣⲱⲙ ou ⲕⲱⲩⲧ , copte ⲕⲱⲩⲧ feu, hiératique , détermine tous les verbes exprimant des actions ou des états en rapport avec cet élément.

	CT,	COṬE,	<i>Brûler, cremare.</i>
	CT,	COṬE,	<i>Variante du précédent.</i>
	PKḪ,	PWKḪ,	<i>Brûler, urere.</i>
	PC,	PCWC,	<i>Cuire, coquere.</i>
	WYEM,	WYEM,	<i>Consommer et par suite éteindre.</i>

4° La plupart des verbes en rapport avec les idées *voix, bouche, parole* et *écriture*, furent déterminés par le caractère , linéaire , représentant un *homme assis portant la main à sa bouche*. Cette image, qu'on a prise si souvent pour un emblème du silence, est remplacée par les caractères  dans les textes hiératiques.

	(rare) ZT.TT,	.....	<i>Dire, dicere.</i>
	ZW,	ZW,	<i>Dire, parler, loqui.</i>
	ZW,	ZW,	<i>Dire, parler, dicere.</i>
	TH,	THC,	<i>Proférer, répondre.</i>
	TOT,	TLOT,	<i>Annoncer, raconter.</i>
	THYB,	THYBC,	<i>Répondre.</i>
	THYB,	THYBC,	<i>Répondre.</i>
	THAB,	THABC,	<i>Prier, supplier.</i>
	THB,	THBC,	<i>Prier, supplier.</i>
	ZC,	ZWC,	<i>Chanter.</i>
	ZWC,	ZWC,	<i>Chanter.</i>
	ZM,	ZM̄.ZM̄.ZM̄.ZM̄,	<i>Rugir.</i>
	CH,	CHB,	<i>Écrire.</i>
	CHA,	CHA,	<i>Écrire.</i>
	CHM	CHM̄.OṬEM,	<i>Manger.</i>

	caT.cw, cw.caT,	Boire.
	caT.cw, cw.caT,	Boire.
	CTM̄, cWTM̄,	Écouter, entendre.

Les verbes hiératiques correspondants prennent plus fréquemment la deuxième forme du déterminatif , que la première

Exemples : caT, cw, boire, cbai, écrire.

Nous ferons remarquer aussi que les verbes *aimer* et *chérir* reçoivent parfois le déterminatif sans qu'il nous soit possible d'en bien préciser le motif :

m̄ai, *aimer*, hiératique ou m̄ep̄, m̄ep̄ *chérir*, hiératique

On conçoit beaucoup mieux, par exemple, pourquoi le mot nom, ordinairement déterminé par l'image du cartouche prend aussi quelquefois le déterminatif , comme dans ce passage :

le tribunal-de-justice dans être stable mon-nom accordent (que les dieux)

« Puissent les dieux accorder que mon nom subsiste devant le tribunal de justice ! »

5° Le caractère ou hiératique , représentant un homme portant un boisseau ou un vase sur sa tête, sert de déterminatif aux verbes exprimant des actions qui exigent le transport d'objets quelconques. Tels sont par exemple :











	qa.qi, qa.qi.ḏi,	Porter, ferre.
	etφ.etφ, etφ.ωπt, otφ, ωπt,	Charger, transporter un fardeau.



επι.οτιη, ετφω.ωπι.ωπι†, *Charger, transporter,*



κτ, κοτ.κωτ, *Bâtir, construire un édifice.*

6° Un très-grand nombre de verbes, exprimant des actions qui exigent l'emploi des bras et un certain développement de force ou de vigueur, reçurent pour déterminatif générique le caractère , linéaire , , hiératique , et plus habituellement  , , qui représente un bras humain tenant le casse-tête ou la massue. On a déjà vu que ce caractère employé isolément répondait au phonétique  *πυυτ*, être fort, être puissant, auquel il sert aussi de déterminatif abrégé toutes les fois que ce verbe n'est pas déterminé figurativement  



πγμ, πογμ.πογμ, *Délivrer, sauver, libérer.*



πγπ, περπ.περπε, *Plaindre, plangere.*



ωωρε, ωρε, *Punir, châtier.*



πυυτ, πευτ.πιυτ†, *Être fort, et par suite vaincre, être supérieur.*



εοκ.εωκ, εωκ, *Butiner, rendre captif, conduire en esclavage.*



τρ, τωρ, *Percer, transfigurer, acquerir.*



σπ.σπ, σπ.σπσπ, *Prendre, saisir.*



σπτ, σωντ, *Soutenir, défendre, venger.*



ωρρ, ωρρ, *Tenir, serrer, comprendre, adstringere.*



ρεε, ρεε, *Porter, ferre.*



σνε, σωνε, *Lier, attacher.*



Ce déterminatif, très-facile à tracer, remplace pour cela même très-souvent les *déterminatifs figuratifs* des verbes d'action, ainsi qu'on a pu s'en apercevoir en étudiant les exemples que nous venons de citer : toutefois ce même déterminatif se place également à la suite de beaucoup de verbes d'action exprimés par des caractères *mimiques* ou *symboliques*, comme :



κοτ, *Bâtir, construire.*

μοπι, *Guider, conduire (un troupeau).*

μμε, *Combattre, faire la guerre.*

Il se joint même aussi comme déterminatif générique à des verbes phonétiquement exprimés, qui déjà ont reçu un déterminatif spécial.

Exemples :



σει, *Fermer, claudere.*

οπι, *Ouvrir.*

κλος, *Embaumer, envelopper de bandelettes.*




ρμε, *Pêcher du poisson.*


ρμ, *Porter.*

ετφω, *Charger.*

πτομ, *Clore, sceller.*

σωρη, *Lier, attacher.*

7° Le caractère  , linéaire  ou  , hiératique

 , qu'on ne doit point confondre avec le précédent, représente un bras humain avec la main surbaissée, et détermine quelques verbes

exprimant des actions exécutées avec des mouvements de bras, paisibles, doux, et sans violence, comme :



ⲃⲱⲉ, ⲃⲱⲉ, ⲛⲱⲉ, *Toucher, palper.*



ⲉⲓⲥ, ⲉⲓⲥ, *Chanter, jouer d'un instrument de musique.*



ⲥⲃⲣⲉ, ⲥⲃⲣⲉ, *Tranquilliser, séparer, calmer.*

8° Le signe



, hiératique



, représentant un *phallus*,

se place comme déterminatif générique à la suite des verbes attributifs représentant des actions ou des manières d'être honteuses. Exemples :



ⲧⲐ, ⲧⲐⲉ, *Tacher, souiller, fœdare.*



ⲧⲐⲧⲐ, ⲧⲐⲧⲐ, *Être souillé, se souiller, maculatus esse.*



ⲡⲕ, ⲡⲐⲥⲕ.ⲡⲱⲕ, *Forniquer.*






ⲧⲐⲧⲐ, ⲧⲐⲧⲐ, *Être-souillé.*



ⲡⲕ.ⲉⲓⲙⲉ, ⲡⲱⲕ.ⲡⲉⲓⲙⲉ ⲟⲩⲥⲉⲓⲙⲉ, *Commettre un adultère, fornicuer.*



ⲡⲕ.ⲉⲓⲙⲉ. ⲡⲱⲕ.ⲡⲉⲓⲙⲉ ⲟⲩⲥⲉⲓⲙⲉ, *Être pédéraste.*

9° Tous les verbes qui rappellent des actions ou des états ayant lieu par le moyen du mouvement ou de la locomotion, furent déterminés par le caractère , linéaire , hiératique , deux jambes humaines en marche, signe que nous avons déjà fait connaître comme verbe figuratif.







ⲉⲓⲓ, ⲉⲓⲓ, *Aller, ire.*















ⲱⲉ, ⲱⲉ, *Marcher, progredi.*







	ψε ρμ, ψε ρμ,	Entrer, introire.
	οττε, οτωτ.οτοοτε,	Quitter un lieu, passer, partir.
	οττ, οτωτ.οτοοτε,	idem, recedere.
	ρω.οτρ, οτωρ.οταρ,	Se réunir, unir, assembler, arriver.
	π, π.επ,	Conduire, mener, ducere,
	μρ, μοτρ,μηρ,	Aller autour, entourer, environner, être environné.
	αππ.αφφ, primit. du copte αφωφ,	Monter, être ou devenir haut, être élevé.
	σπε, σπε,	Détourner, courber, fléchir.
	ελω.ελε, εελ.ουλ,	Détourner, dévier, fléchir, contourner.
	ψμε, ψμε,	Ranger, mettre en ordre.
	ηπσ.χωπσ, κωπσ,	Chasser les quadrupèdes à l'arc, ou les poissons au trident; frapper, frerire, en général; punger.
	σπ, σπ.σπ,	Passer, traverser.
	σοττη, σωττη,	Étendre, tendre un filet.
	πεδ.πεδ, πεδ,	Ire, venire, approcher, venir.
	ηπτ, ηππτ,	Entrer de force, pénétrer.
	τωοτη, τωοτη,	Surgere, lever, se lever.

10° La plupart des verbes exprimant des actions coupables ou des états vicieux, reçoivent pour déterminatif générique l'image d'un moi-

neau ,  (hiératique , ), oiseau pillard et voleur contre lequel les Égyptiens eurent de tout temps à défendre leurs récoltes de grains :

	μστ,	μοστε,	<i>Hair, odisse.</i>
	ψοβ,	ψοβε.ψοβι,	<i>Être hypocrite, être faux.</i>
	σσεστ,	σεστ,	<i>Omettre, faillir, délaisser.</i>
	βμ,	βεμε.βυμε,	<i>Pervertir, être perverti.</i>
	εκρ,	εοκερ,	<i>Avoir faim, affamer.</i>
	ψδο.ψοδ,	ψοδε.ψεδιο,	<i>Variar, changer de forme (se déguiser).</i>
	βλ,	βολ,	<i>Voler, tromper.</i>
	βνετ.	βνετ.	<i>Être paresseux.</i>
	δον.δων,	δων,	<i>Être immonde.</i>
	οστ.ωστ,	ωστ,	<i>Suffoquer, étrangler.</i>

11° Le caractère figuratif  (σικϩ), glaive, couteau, hiératique , sert de déterminatif générique aux verbes exprimant des actions en rapport avec les idées de *division*, de *séparation* ou de *dissension* :

	τμο.(τωμ ²),	τμο.(τωμ ²),	<i>Distinguer, séparer.</i>
	ωχ,	ωχ,	<i>Moissonner.</i>
	ψωτ.ψατ,	ψωτ.ψατ,	<i>Couper, tailler.</i>
	ψωτ.ψατ.	ψωτ.ψατ,	<i>Couper, tailler, tuer.</i>
	πππ,	πωτ redou- blé,	<i>Mettre en fuite, profligare.</i>
	σεμμ.	σεμμε,	<i>Attaquer, accuser.</i>

	СКР,	СКК, СККЕ,	Mettre en morceaux, briser.
	РТЕΔ,	ΡΩΤΕΔ,	Être renversé, être vaincu.
	СКΛ,	СКΛΙ,	Labourer.
	ΞСЃ.ΞСК,	.....	Couper, tailler.

12° Enfin le signe δ hiéroglyphique δ , représentant un *lien* ou un *nœud*, sert de déterminatif aux verbes en relation avec les idées *lier* ou *envelopper*, comme par exemple :

	ΞΔС,	ΞΩΔС.ΞΔΩС,	Couvrir, envelopper, habiller.
	КС,	КΩС,	Ensevelir, envelopper de ban- delettes.
	КЛОС,	primitif КΩЛ,	Embaumer, envelopper de ban- delettes.
	ΜΡ,	ΜΟΥΡ.ΜΟΥΡ,	Lier, ceindre, entourer.

269. Par l'examen attentif du grand nombre de verbes déterminés que renferment les tableaux précédents, on a pu déduire en principe : que les scribes, en traçant un texte hiéroglyphique, jouissaient d'une certaine liberté dans le choix du déterminatif des verbes, et qu'ils étaient souvent les maîtres, comme cela arrivait également pour les noms, de placer à la suite d'un verbe phonétique soit un déterminatif *spécial*, (comme pour les verbes LABOURER ou MOISSONNER, l'image d'une *charrue* pour le premier, et d'une *faucille* pour le second), soit un déterminatif *générique* (1), et même tous les deux à la fois (2).

(1) Les mêmes verbes déterminés par le signe

(2) Voir les verbes *voler* déterminé par ; *couper*, par ; *avoir faim*, par et d'autres exemples au déterminatif

270. Il existe encore dans les textes un certain nombre de déterminatifs de verbes qu'on ne peut encore classer définitivement, parce qu'on ignore quelle est en réalité la nature de l'objet physique dont ces caractères reproduisent l'image : tels sont, par exemple, les déterminatifs des verbes suivants :

	σλ, σολ,	<i>Fléchir, courber, détourner, voler.</i>
	σπτ, σππτ.σππτ,	<i>Fonder, jeter les fondements.</i>
	σμ, σμμμ,	<i>Delectari, se complaire, jouir d'une chose.</i>
	σλι, σελι,	<i>Craindre, timere, avoir peur, être terrible.</i>
	σπσι, σπσπ.σπσπ,	<i>Craindre, être à craindre.</i>
	σπμ. σπμμ,	<i>Manger, manducare.</i>

271. On a quelquefois employé dans la transcription des verbes de la langue orale, des caractères phonétiques qui, placés à la fin du mot dont ils sont des éléments nécessaires, servent en même temps, par leur forme, de caractères déterminatifs. Exemples :

	σρεκ,	σρεκ,	<i>Se réjouir.</i>
	σκ,	σεκ,	<i>S'applaudir.</i>
	σπκ,	σπεκ,	<i>Être pur.</i>
	σπκ,	σπεκ,	<i>Être pur.</i>

Les verbes composés de la langue égyptienne parlée furent exprimés

(1) Ce caractère, qui détermine aussi le mot σπσπ, *gossier*, paraît représenter la tête, le conduit guttural et l'osophage d'un quadrupède.

dans les textes hiéroglyphiques par la combinaison d'éléments de même nature, ou par celle d'éléments de nature différente.

1° Les uns furent exprimés par des caractères phonétiques seulement, comme ⲉⲱⲟⲩ, ⲉⲱⲟⲩ, *glorifier*, composé de ⲧ ou ⲉ, et de ⲱ, et de ⲓ ⲉⲱⲟⲩ *gloire*, le caractère ⲓ étant un déterminatif;

2° D'autres, toujours phonétiquement, au moyen d'une abréviation par lettre initiale, comme ⲁⲧⲛⲃⲟ, formé de ⲧ *donner*, et de ⲱ abréviation de ⲱⲛⲃ *la vie*, VIVIFIER;

3° On notait certains verbes composés par une méthode *phonéto-figurative*. Exemples : ⲉⲱⲟⲩ, groupe composé du phonétique ⲧ ou ⲉ, et du figuratif ⲓ pour ⲉⲱⲟⲩ *gloire*. ⲉⲱⲟⲩ ⲉⲱⲟⲩ, composé de ⲱⲛⲃ et du figuratif ⲓ ⲉⲱⲟⲩ *cœur*, ÊTRE MOROSE.

272. Il nous reste enfin à parler de quelques verbes anomaux dans leur forme, qui sortent de toutes les règles de notation connues : le premier exprimé hiéroglyphiquement et hiératiquement par un signe *symbolique* uni à un caractère final phonétique, est le verbe qui répond toujours et dans toutes ses acceptions au verbe copte Ⲙⲱⲧⲙ̄ ou Ⲙⲱⲧⲙ̄, *entendre, écouter, AUIRE*. Il est noté par l'image d'une *oreille de taureau ou de bœuf* , placée devant le caractère phonétique ⲙ, ou sur son homophone , ce qui produit par l'addition du caractère explétif ⲧ, ou par celle du déterminatif générique , les groupes , ou , si fréquents dans le Rituel funéraire, dans les inscriptions des stèles, et en général dans les textes religieux :

homophônes de formes variées, pour rendre les diverses articulations dont se compose le verbe : ainsi on trouve indifféremment dans les textes hiéroglyphiques :

	Ⲅⲕⲁⲕ,	<i>S'applaudir, être applaudi.</i>
	ⲘⲘⲉⲧ, copte ⲘⲘⲉⲧ,	<i>Omettre, faillir.</i>
	Ⲅⲙ, copte Ⲅⲙⲉ,	<i>Pervertir, être pervers.</i>
	Ⲓⲙ, Ⲓⲙⲙ, Ⲓⲙⲉ,	<i>Pêcher des poissons.</i>
	ⲡⲉⲓ, ⲡⲓ, Ⲥⲉⲓ, Ⲥⲓ,	<i>Voler, s'élever en haut.</i>
	ⲡⲱⲡⲱ, ⲤⲱⲤⲱ,	<i>Accoucher, mettre au monde.</i>
	Ⲓⲓ, Ⲓⲓ,	<i>Frapper, triturer.</i>
	Ⲑⲧⲙ, copte Ⲑⲧⲱⲙ,	<i>Manger.</i>
	ⲡⲒⲙ, copte ⲡⲐⲒⲙ,	<i>Délivrer, sauver.</i>
	ⲡⲙ, copte ⲡⲙⲉ,	<i>Pleurer.</i>
	Ⲙⲙⲙ, Ⲙⲙⲙ,	<i>Attaquer, accuser.</i>
	Ⲙⲕⲁ, copte Ⲙⲕⲁⲓ,	<i>Labourer.</i>
	ⲱⲡⲏⲃ,	<i>Vivre.</i>

Toutes ces variations d'orthographe n'influent en rien sur le sens de ces verbes attributifs; on voit, en effet, qu'aux mêmes sons et articulations exprimés par des caractères diversifiés, on joignait toujours le même déterminatif, lorsque le verbe en exigeait à sa suite et le recevait habituellement; ce qui arrivait presque toujours.

§ IV. DE LA CONJUGAISON.

275. Il n'est point rare de rencontrer dans les textes hiéroglyphiques,

des verbes des trois espèces, employés sans recevoir aucune marque de temps ni de personne : dans ce cas le verbe est toujours censé appartenir au temps présent, et le sujet exprimé indique à la fois et la personne et le nombre, soit que le sujet placé en tête de la proposition précède le verbe comme dans les exemples suivants :

(1)
 (1) $\overline{\text{m}}\overline{\text{t}} \overline{\text{p}}\overline{\text{t}}\overline{\text{p}}\overline{\text{w}}\overline{\text{t}}\overline{\text{w}}\overline{\text{t}}\overline{\text{p}} \overline{\text{t}}\overline{\text{w}}\overline{\text{p}} \overline{\text{c}}\overline{\text{h}}\overline{\text{w}}\overline{\text{p}} \overline{\text{p}}\overline{\text{o}}\overline{\text{k}}$

tous - les insurgés je transfige Chons moi

(2)
 (2) $\overline{\text{p}}\overline{\text{w}}\overline{\text{w}}\overline{\text{p}}\overline{\text{t}}\overline{\text{y}} \overline{\text{w}}\overline{\text{w}}\overline{\text{p}} \overline{\text{p}}\overline{\text{c}}\overline{\text{t}}\overline{\text{m}} \overline{\text{p}}\overline{\text{w}}\overline{\text{c}}\overline{\text{p}}\overline{\text{r}}\overline{\text{h}}\overline{\text{c}} \overline{\text{w}}\overline{\text{w}}\overline{\text{p}} \overline{\text{p}}\overline{\text{c}}\overline{\text{t}}\overline{\text{m}}$

la cuisse de la PREND le grand; la peau de PREND le grand prêtre victime; prêtre panthère

Soit que le verbe lui-même précède le sujet de la proposition :

(3)
 (3) $\overline{\text{m}}\overline{\text{c}}\overline{\text{w}}\overline{\text{q}} \overline{\text{m}} \overline{\text{H}}\overline{\text{c}}\overline{\text{e}} \overline{\text{c}}\overline{\text{i}} \overline{\text{H}}\overline{\text{w}}\overline{\text{p}} \overline{\text{z}}\overline{\text{e}}\overline{\text{c}}\overline{\text{k}}$

le voyant en d'Isis fils Horus se réjouit

(4)
 (4) $\overline{\text{p}}\overline{\text{e}}\overline{\text{m}} \overline{\text{p}}\overline{\text{e}}\overline{\text{k}}\overline{\text{l}}\overline{\text{o}}\overline{\text{m}}\overline{\text{i}}\overline{\text{p}}\overline{\text{c}}\overline{\text{e}}\overline{\text{p}}\overline{\text{e}}\overline{\text{m}}\overline{\text{z}}\overline{\text{i}}\overline{\text{t}} \overline{\text{p}}\overline{\text{k}}\overline{\text{l}}\overline{\text{o}}\overline{\text{m}}\overline{\text{i}}\overline{\text{p}}\overline{\text{c}}\overline{\text{e}}\overline{\text{r}}\overline{\text{h}}\overline{\text{c}} \overline{\text{p}}\overline{\text{e}}\overline{\text{k}}\overline{\text{z}}\overline{\text{w}} \overline{\text{m}} \overline{\text{m}}\overline{\text{h}}\overline{\text{p}}$

et le diadème de la région septentrionale. le diadème de la région méridionale TA tête sur sont établies stables

La conjugaison des verbes égyptiens s'effectue principalement au

(1) Rituels funéraires hiéroglyphiques, 2^e partie. Le verbe est un redoublement de la racine copte $\overline{\text{w}}\overline{\text{w}}\overline{\text{o}}\overline{\text{r}}\overline{\text{w}}$, *surger*.

(2) Inscriptions du deuxième corridor du tombeau de Méneptah I^{er} à Biban el Molouk.

(3) «Le dieu Horus, fils d'Isis, se réjouit en le voyant.» Rituels funéraires hiéroglyphiques du Louvre, n^o 1, fol. 26.

(4) Rituels funéraires hiéroglyphiques, 2^e partie.

moyen des *pronoms simples* qui font connaître la *personne*, et indiquent aussi le *genre* et le *nombre*.

A. *Formation des temps du mode indicatif.*


I. TEMPS PRÉSENT.


276. Les Égyptiens, considérant les *pronoms simples* ou *primitifs* comme important avec eux-mêmes l'idée d'existence, constituaient en les ajoutant, sans aucune autre marque particulière, aux groupes phonétiques ou aux caractères figuratifs ou symboliques exprimant des verbes, un temps présent qui équivalait, à la rigueur, soit au *présent défini* de la langue copte formé également des pronoms simples ⲉ, ⲕ et ⲭ, ⲧⲉ, ⲟ, ⲥ, ⲧⲏ, ⲧⲉⲧⲏ et ⲥⲉ joints à la racine, soit au *présent indéfini*, composé d'une partie de ces mêmes pronoms que par un simple besoin d'euphonie on faisait précéder de la voyelle ε : εⲓ, εⲕ, εⲣⲉ, εⲟ, εⲥ, εⲏ, εⲧⲉⲧⲏ, εⲧ.

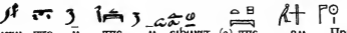
Mais, dans les livres coptes, le pronom précède le verbe conformément à la prononciation égyptienne de tous les âges; tandis que dans les textes hiéroglyphiques et hiératiques, les scribes, se conformant à la règle d'exprimer d'abord l'idée principale, et de rejeter, à la suite des caractères qui servaient à sa notation, les signes de toutes les modifications de genre, de nombre, de temps ou de personne que cette idée pouvait subir, placèrent toujours les pronoms simples immédiatement après le verbe, comme s'ils eussent été réellement des pronoms affixes.


A'. La *première personne du temps présent, nombre singulier*, fut notée par des caractères variés, qui tous représentent les pronoms

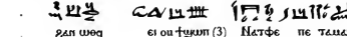
simples de la 1^{re} personne; on les inscrivit à la suite du déterminatif du verbe, soit spécial, soit générique; on usa principalement des pronoms simples suivants :

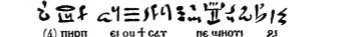
1^o  , hiératique ω . ω . ω , qui équivaut aux pronoms simples coptes \dagger et $\bar{\iota}$, employés comme signes de la première personne du présent singulier genre masculin.


 JE sers les dieux JE sers l'Occident dans le dieu Phré JE glorifie
 $\epsilon\iota\psi\epsilon\mu\psi\epsilon$ $\pi\epsilon\eta\tau\rho$ $\epsilon\iota\psi\epsilon\mu\psi\epsilon$ (1) $\pi\epsilon\mu\epsilon\eta\tau$ $\bar{\omega}$ $\text{Phr}\bar{\epsilon}$ $\dagger\epsilon\psi\omega\tau$
 ou $\epsilon\ddagger\epsilon\sigma\omega\tau$


 et le monde dans (et) le ciel dans JE pénètre le ciel qui est dans le dieu terrestre
 $\epsilon\tau\omega$ $\pi\tau\omega$ $\bar{\omega}$ $\tau\pi\epsilon$ $\bar{\omega}$ $\epsilon\iota\psi\omega\eta\tau$ (2) $\tau\pi\epsilon$ $\epsilon\mu$ $\text{Phr}\bar{\epsilon}$
 ou $\rho\epsilon\mu$


 le dieu Sèv est mon père; des dieux germe du JE suis formé
 $\text{S}\bar{\epsilon}\nu$ $\pi\epsilon$ $\pi\bar{\alpha}\epsilon\tau\eta$ $\pi\pi\epsilon\eta\tau\rho$ $\pi\omega\psi\omega$ $\bar{\omega}$ $\epsilon\iota\sigma\eta\eta\tau$


 des offrandes ou des aliments JE prends. la déesse Natphé est ma mère
 $\epsilon\iota$ $\omega\psi$ $\epsilon\iota$ $\omega\psi$ $\text{Natph}\bar{\epsilon}$ $\pi\epsilon$ $\tau\bar{\alpha}\mu\bar{\alpha}\tau$





 (4) $\pi\eta\rho\pi$ $\epsilon\iota$ $\omega\psi$ $\epsilon\bar{\alpha}\tau$ $\pi\epsilon$ $\psi\eta\eta\omega\tau\bar{\iota}$ $\epsilon\bar{\iota}$
 le vin (et) je bois , les autels sur

(1) Rituels funéraires hiéroglyphiques, 1^{re} partie.

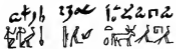
(2) *Idem*, 2^e partie, légende relative à la grande scène d'agriculture.



(3) Manuscrit funéraire d'Hariési, au Louvre.

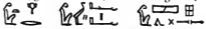
(4) Rituels funéraires hiératiques du Louvre, n^o 1, fol. 10.

Dans les textes antiques un peu négligés, il arrive souvent que le pronom , masculin de sa propre nature, exprime aussi la première personne du genre féminin, temps présent : cela semble prouver que, comme les pronoms verbaux coptes \dagger et $\epsilon\iota$, le pronom égyptien  hiératique , fut le signe primitif spécial de la première personne des verbes pour les deux genres, et c'est ce que nous paraît démontrer le passage du Rituel que nous allons citer :



C'est la déesse Hathôr, sous la forme de la vache divine, qui adresse cette invocation au roi des dieux :

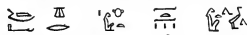

 ΠΑΤΑΜΥΘ̄ ΣΥΤᾹ ΤΕΞΕ ΠΟΚ ΠΕΚΡΑΠ̄ Π † ou εϛεσοοϛ
ma voix! entends ; la vache (divine) moi ton nom à je rends gloire

2° Dans les textes écrits avec recherche, on emploie le pronom , l'image même d'une femme, hiératique , pour marquer la première personne, genre féminin, nombre singulier, du temps présent.


 ζαϛατε παδδοι δ̄ εϛ ου † πωϛϛϛ
: sur toi mes-deux-bras s'étends

Paroles de la déesse Natphé à une Égyptienne, dont la momie existe au Musée du Louvre.



Souvent même le pronom figuré  se trouve accompagné, dans ce eas, du signe de genre , comme dans la phrase suivante, extraite du papyrus funéraire de l'Égyptienne *Tentamoun*, au Cabinet des antiques; la défunte dit aux dieux :

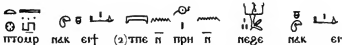


 TME HARE PAHT NWTN EIOUW (1)

la vérité sous mon cœur à vous je me joins

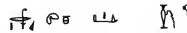
• Je me réunis à vous, mon cœur est sous l'empire de la vérité ou de la justice. »

3° La marque  remplace quelquefois le pronom verbal , pour la première personne masculine du temps présent, nombre singulier :



 PTOM PAK EIT (2) TME N PHT N NEZE PAK EIT


l'Égypte à toi je donne ciel du soleil des périodes à toi je donne d'années



 (4) PHT PAK EIT (3) K&D ZI

le midi à toi je donne purifier à

Ces paroles sont adressées par les dieux à divers souverains de l'Égypte.

4° Mais dans les formules analogues prononcées par des déesses, la marque de la première personne masculine  fait place au signe

du genre féminin . Exemple :



 MEIWK N ZAKHOTI NEZIOUE PAK TT


voyant-toi en être réjouies les femmes à toi j'accorde








(1) Il se peut aussi que, dans cet exemple, l'une des deux marques du genre féminin soit le pronom affixe T de la première personne, complément direct du verbe : ce groupe devrait alors être transcrit : EIOUW-T, *je joins-moi, j'unis-moi; je me joins à vous, je m'unis à vous.*

(2) Bas-reliefs religieux des temples de Philæ. — (3) *Idem.* — (4) *Idem.*

« Je t'accorde le don de réjouir les femmes par ta seule présence. »

Ces paroles sont adressées à Ptolémée-Philométor par la déesse Natphé (1).

5° La voyelle  (e, i ou ei) marque quelquefois aussi la première personne du présent, nombre singulier, genre commun :

ⲉⲗⲛ ⲱⲙⲉⲫ ⲉⲓⲛⲱⲡⲓ ⲡⲉⲗⲉⲡⲉⲣⲟⲩⲟⲩⲛⲧⲉ ⲡⲕⲉⲗ ⲙ̄ ⲧⲁⲛⲱⲧ ⲉⲓⲧⲱⲥ

des offrandes JE REÇOIS longs jours des la terre à mon corps JE RÉUNIS
(dans) (je plante?)

(2) ⲡⲕⲉⲗ- ⲡ̄ - ⲡⲧⲣ-ⲉⲣ ⲙ̄

la terre des hypogées dans

ⲡⲕⲉ ⲉⲓ ⲥⲙⲉⲓ ⲡ̄ ⲱⲙⲟⲩⲛⲧⲓ ⲡⲡⲛⲏⲗ Ⲑⲟⲩⲟⲩⲧⲧ ⲉⲡ ⲥⲧ

à toi j'inscris d'Hermopolis le seigneur Thoth (tenu) par discours

ⲥⲟⲩⲧⲡ̄ ⲙ̄ ⲡⲉⲗⲱⲣ ⲡⲉⲣⲙ̄ⲡⲟⲩⲧⲉ ⲡⲣⲛⲓ ⲡ̄ ⲡⲕⲉⲗⲟⲩⲟⲩ

régner pour d'Horus les années soleil du la-durée de la vie

« Le dieu Thoth, le seigneur d'Hermopolis la grande, a dit : j'inscris
pour toi une durée de vie pareille à celle du soleil; et des années de

« règne égales à celles d'Horus (3). »

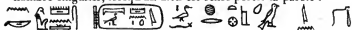
6° Les caractères  ,  ou  , représentant un dieu assis et tenant parfois le sceptre divin ou l'emblème de la vie, deviennent, dans

(1) Huitième colonnade de l'édifice de droite après le 1^{er} pylône de Philæ.

(2) Stèle de Thothmofré, au Musée de Turin.

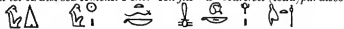
(3) Légende d'un bas-relief du Rhamesséum. Le dieu parlant à Rhamssès le Grand.

les textes soignés, la marque de la première personne du *temps présent*, nombre singulier, lorsqu'un dieu est censé porter la parole :



πεκ εισεμπε Διψι-Περωρ περσι μερε Βερσινσι ἐπ στ

à toi JE DISPOSE *Amensi-Pehôr* son fils à *Harsiési* (tenu) par discours



ει† Πρη πεκτηρε με πεκωω ρι πελωμ - οτωδω

s'ACCORDE le dieu *Phré* ton père comme ta tête sur la couronne-blanche



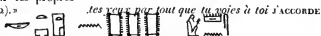
.πιδ το πεκ ει-ωρε πιδ πεκωω μεμωτ σπτ-κ

entier le monde pour toi je châtie toutes des terres en présence *fonder-toi*

« Le dieu *Harsiési* dit à son fils *Amensi-Pehôr* : Je dispose la couronne des régions supérieures sur ta tête, comme sur celle de ton père le dieu Soleil; j'accorde que tu sois inébranlable en présence de toutes les nations étrangères, et je contiens le monde entier sous ta domination (1). »



« Je t'accorde de tout voir par tes propres yeux (2). »





(3) πεκ-μεμωωπε π πεσοδτε ει-σενπε


.de ta demeure les murailles je dispose, je prépare


7° Lorsqu'une déesse ou reine était censée parler elle-même, le verbe,

(1) Bas-relief de l'ionisation du roi grand prêtre *Amensi-Pehôr*, sous la galerie du temple de Clous à Karnac. — (2) Paroles du dieu *Haroëris* à Évergète II. Bas-reliefs du temple de Dakké.


(3) Paroles d'*Amon-Ra* à Méneptah I^{er}, bas-relief du palais de Kourna à Thèbes


toujours dans les textes ou les inscriptions exécutés avec recherche, prenait pour marque de la première personne du *présent*, singulier, féminin, l'un des caractères , représentant une *déesse* la tête ornée ou non du modius, et tenant parfois le sceptre spécial des déesses : souvent aussi on employait le simple signe , qui convient également aux reines et aux simples mortelles de toutes les classes.


 niδ neτο


 m̄ neke-ma-ut-wi-ri-er-t

(1) toutes les parties du monde dans tes victoires j'AGRANDIS


 ne-ri-ome me-re ne-ri-om-t



 me-re me-re ke-ze ne-ke er-t

des femmes auprès l'attache- des hommes auprès le respect à toi je donne
 ment

• Je t'accorde le don d'être honoré par les hommes et chéri par les
 • femmes (2). •


 t-mou ne-m er-er-er (3) n̄ t-mou ne-m-pou-te ne-m er-er-er

(4) nourrice à toi je suis .de Tmou les années à toi j'inscris

8° Les caractères  représentant un *roi égyptien*, font l'office de signe caractéristique de la première personne du *présent*, lorsque c'est un *dieu* ou un *souverain* qui parle de lui-même. Exemple :

(1) Paroles de la déesse *Tafné* à Rhamsès le Grand; piliers de la 2^e cour du Rhamséum.

(2) Paroles de la déesse *Hathôr* (Vénus) à Ptolémée Evergète II, édifice de droite, après le 1^{er} pylône, à Philæ.

(3) Paroles de la déesse *Sachmoué* à Rhamsès le Grand, salle hypostyle du Rhamséum.

(4) Paroles de la déesse *Neith* à Rhamsès le Grand, salle hypostyle de Karnac.



.ειὼ παλ « Je suis grand. » Paroles du Pha-

raon Ménéphthah I^{er} dans une stèle dédicatoire qui existe au milieu des ruines d'Éléphantine (1).



πορμ λ παρ π Βυτη λ παρποντ με-μ (ρεμ) †† ou ει†
délivrer pour pays de Baschten au sa majesté aller j'accorde



.pays de Baschten du chef du la fille

« Je consens à ce que sa majesté se rende dans le pays de Baschten pour « délivrer (ou épouser) la fille du chef de Baschten. » (Stèle des ruines au sud-est de Karnac, ligne quinzième); c'est le dieu *Chons* qui parle.

9° Quelquefois aussi, mais aux époques de mauvais goût ou de décadence, les images conventionnelles des dieux et des déesses, placées à la suite du verbe, tiennent aussi la place des pronoms masculin et féminin, marques ordinares de la première personne du temps présent; on figurait, par exemple :

a. Un dieu à tête de bélier



, lorsque le dieu *Chnouphis* était

censé parler :



λ ou ετερουμε ωηρι παρπιμωστ πακ ει†


(dans son année)






chaque année considérable un Nil à toi j'accorde

« Je t'accorde (moi Chnouphis) une abondante inondation pour chaque « année (2). »

(1) Fragment de la dix-septième ligne de cette stèle.


(2) Le dieu parlant à Évergète II. Bas-relief du pronaos de Dakké.

b. Un dieu coiffé de deux longues plumes , de la coiffure duquel sort un cordon, lorsque le dieu *Ammon* ou *Amon-Ra* adressait la parole aux dieux ou aux hommes :

    
 NET-UR ure PKA n Twr nak eif

ceux qui l'habitent et le pays de Tôr à toi je (te) donne

« Je te donne (moi Amon-Ra) le pays de Tôr et ses habitants (1). »








c. Une déesse à tête de lionne, lorsque la déesse *Tafné*  était censée parler d'elle-même :

     
 OTUR n OOT l MOUT nka (TUNT)COTtINI nak eif

un grand nombre de jours pour établie grande la royauté à toi je donne

« Je te donne (moi Tafné) la puissance royale pour en jouir pendant de longs jours (2). »

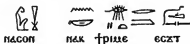
10° Enfin, il paraît qu'on exprimait aussi la première personne du présent, singulier, par le groupe phonétique $\overline{\text{w}}$ TI, dont le pronom copte † , employé dans les mêmes circonstances, n'est qu'une simple transcription; c'est du moins ce qu'on peut inférer de l'exemple suivant :

      
 n emnt tront mri pka TWT-TR twhri Hse

de l'Occident la rectrice du soleil l'œil la mère divine l'ainée Isis

(1) Le dieu parlant à Ptolémée Épiphanes; porte des Ptolémées à Karnac, ou partie restaurée de la grande porte de la salle hypostyle.




(2) Paroles de la déesse à l'empereur Antonin-Caracalla; bas-relief à l'intérieur du pronaos d'Esné.



.ô mon frère! sur toi je pleure dit :

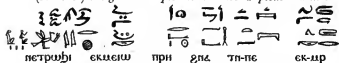
Cette légende accompagne une image de la déesse Isis pleurant sur le corps d'Osiris (1).

B'. Les marques distinctives de la *seconde personne du présent du mode indicatif* dans la langue copte sont, pour le masculin singulier, κ ou χ, et εκ; et τε ou ετε pour le féminin : voici les formes correspondantes employées dans les textes égyptiens antiques en écriture sacrée :

1° Le pronom simple  κ, qui se prononçait εκ, comme le veut l'euphonie, placé à la suite d'un verbe, marque la deuxième personne, masculin singulier, et prend la forme  ou  dans les textes hiératiques, lesquels n'usent que de cette seule forme :



(revêtues) d'argent des pierres sur les 2 pieds tu laves



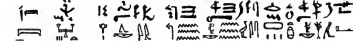
.les êtres purs et tu vois le soleil avec de ce ciel tu fais le tour

« Tu parcours le ciel avec le dieu soleil, et tu contemples les esprits purs des deux sexes (3). »

(1) Scène peinte sur la momie de l'hérogrammate *Sotimès*, au cabinet des antiques.





(2) Extrait d'une stèle de la galerie de Florence.







(3) Rituel funéraire du Louvre, hiératique n° 1, II^e partie, chap. 138; Rituel hiéroglyphique publié dans la *Description de l'Égypte*, A, vol. II, pl. 72, col. 78.









 (2) Π ΠΠΕ ΠΕΞΗΗ ΖΙ ΕΚ-ΕΙ (1) ΟΥΜΩΟΥΤ ΕΚ-ΩΥ ΖΕΠΟΕΙΚ ΕΚΟΥΩΜ

.du ciel les chemins sur tu viens .de l'eau tu bois des pains tu manges



2° Le pronom simple  ou , hiératique  ou , dont le copte *TE* n'est qu'une transcription, marque la *seconde personne* du présent, féminin, singulier :











 λ (ε) ωηη πετ·δαι Ουσιρε τευμμε πρη τευμμε




pour est vivante (et) ton âme Osiris TU SERS le dieu Soleil TU SERS

 « Tu sers le dieu Soleil, tu sers le dieu (3) (επεε) Ζεζηεοοτ
 « Osiris, et ton âme est vivante pour un
 « grand nombre de jours et pour toujours. » *.et toujours un grand nombre de jours*

On ajoutait quelquefois, à ces marques de temps et de personne, le caractère figuratif femme ,  ou , qui désigne le *genre* avec encore plus de clarté.

C. La *troisième personne du présent*, nombre singulier, avait aussi des marques particulières pour chacun des deux genres.

1° Le pronom simple , , hiératique  (q), qui répond exactement aux termes coptes *q* et *eq*, servait à noter la troisième personne, genre masculin.






 οτδης μ εώ πη-πτη εμειο πκαρηβυτηπ πωρη

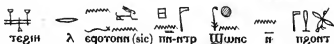
épervier en il est (étant); ce dieu voit du pays de Baschten le chef

(1) Rituels funéraires, III^e partie. — (2) Rituel du Louvre, hiératique n° 1, fol. 9.

(3) Manuscrit funéraire de la défunte Hathôr, au Musée du Louvre.



au IL DIT l'Égypte vers en haut ses deux ailes suspendant doré tournant






il s'élance marchons et; l'Égypte vers IL MARCHE, avec nous



.l'Égypte vers

« Le chef du pays de Baschten aperçut le dieu qui, ayant pris la forme d'un épervier doré, tournait, du haut des airs, ses ailes du côté de l'Égypte : le chef dit alors au prophète de Chons : voici que le dieu se met en chemin avec nous, il marche vers l'Égypte : marchons donc, car il s'élance vers l'Égypte (1). »

2° On employait aussi le pronom  ou  (q), au lieu de la forme ordinaire , mais dans les inscriptions du temps des Lagides et des empereurs :



de la région septentrionale le Nil à toi conduit le fils du Soleil

(1) Grande stèle gisant au milieu des ruines, au sud-est du palais de Karnac à Thèbes, lignes 24 et 25.

(1) **TH-CURTĀ** **YE EQURTĀ** **TH-MEY** **YE EQMEY**
 VOUS ENTENDEZ *comme il entend* , VOUS VOYEZ *comme il voit*

F. Enfin on exprimait la troisième personne du pluriel des deux genres du présent du mode indicatif, en combinant avec le verbe le pronom simple , ou l'une de ses variantes , , , , , , hiératique , , , (CN), ce qui équivaut, dans les textes égyptiens antiques, aux formes CE et ER de la conjugaison copte :

CH-CBAK **PELENT** **Ā** **PHH** **Ī** **YHPH** **CH-EPH**

• ILS FÉLICITENT, *l'Occident dans dieu-soleil au une adoration ils font*

CH-OTW TH **APHTE** **Ā PHH** **NE PWHOTI** **PHNB Ī** **PEYTOT** **ĀPHH**
 PRÉSENTENT *chefs du soleil les purs l'épervier des deux montagnes solaires*

« Ils adorent le dieu Soleil dans la région occidentale, ils applaudissent à l'épervier des deux montagnes célestes, et les chefs des esprits purs du soleil lui présentent des offrandes de pains sacrés (2). »

YHPH WAF **Ī WAK** **PAQ**

des offrandes de pains à lui

KHME **Ā** **PCOTĪH** **Ū** **CH-ZT** - **THOY** **NE-** **YHPH**
 Égypte! d' roi ô DISENT l'Éthiopie de les chefs

(1) Rituels funéraires hiéroglyphiques, I^{re} partie.

(2) Inscriptions du tombeau de Méneptah I^{er}, salle des quatre piliers.

« Voici ce que disent les chefs du pays de Kousch : ô souverain de l'Égypte! ô soleil des peuples étrangers! etc. (1). » *! des peuples étrangers ô soleil*

II. FORMATION DU TEMPS PASSÉ.

277. Les mêmes pronoms simples, employés comme marques des personnes du *présent*, servent aussi à noter celles du temps *passé* du mode indicatif; mais ces pronoms se combinent alors comme affixes avec l'articulation (n), qui devient ainsi la véritable marque *de temps*; cette forme composée répond exactement à celles des *passés* et des *imparfaits* de la langue copte $\pi\epsilon\iota$, $\pi\epsilon\kappa$, $\pi\epsilon\varrho$, etc.; $\pi\alpha\iota$, $\pi\alpha\kappa$, $\pi\alpha\varrho$, etc. Nous allons donner successivement la formation de chacune des trois personnes du temps passé pour les deux genres, et les deux nombres, en démontrant, par l'autorité des exemples, l'existence réelle de ces diverses formes :

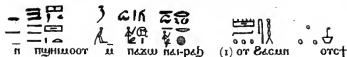
A. 1^o Les groupes , , , hiératique $\bar{\alpha}$, $\bar{\alpha}$, $\bar{\alpha}$, tracés à la suite d'un verbe, font connaître que ce verbe est à la première personne du *passé*, genre *masculin*, nombre *singulier*.

 (2)

à vous j'ai apporté les bienfaits et je glorifie à toi JE SUIS VENU

(1) Tombeau du prince d'Éthiopie , à Thèbes.

(2) Stèle du Musée de Turin.

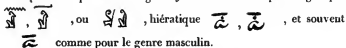


du le bassin d'eau dans ma tête j'ai lavé .(et) du Natron du parfum



pays de vérité

2° La première personne du genre *féminin* fut notée par les groupes

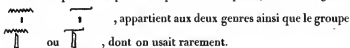


comme pour le genre masculin.



Je voir pour je suis venu

3° La marque de la première personne du passé, *nombre singulier*



(5) θωκρ̄ η̄ θανοςικ παιϚ (4) περηῑ μ̄ θωρ̄ παιμμεμμελτω

celui qui à des pains s'aidonné .sa demeure dans Horus s'ai servi et avait faim.



(6) παθρακ̄ ρωϚ̄ παι-ιρε̄ πνεπρ̄ σοϚτη̄ πεμπτ̄ ρητ̄ Οτ̄σιρεω

devant toi s'ai joué du sistré des dieux roi, de l'Amenti seigneur Osiris ô ou divin

(1) Rituel funéraire, II^e partie. — (2) Rituels funéraires hiéroglyphiques et hiératiques, IV^e partie. — (3) Coffret funéraire du Musée de Turin.







(4) Stèle d'un Égyptien nommé Nascht, au Louvre. — (5) Même stèle.

(6) Stèle peinte de la défunte Sachonsis fille de Pétamon, au Musée de Turin.

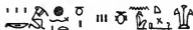
4° Si un dieu était censé parler de lui-même, on se servait, pour marquer la première personne du passé, de l'un des groupes

 : ces distinctions de rang entre les personnes qui

parlent n'avaient jamais lieu dans les textes hiératiques; on les rencontre seulement, ainsi que les suivantes, dans les inscriptions ou textes hiéroglyphiques exécutés avec recherche :

(1)      
 (1) παισι παιεταυτε Οβαι Ουσιρε μειω-κ λ παι-ει





!mon fils, le véridique Obai, ô Osiris, te voir pour je suis venu






« J'ai comprimé les cœurs de tes ennemis (2). »

νεκρωαυτε πα νερητ παι-θωκ





tes ennemis de les cœurs s'ai serré






5° Les groupes , ,  et  marquaient la première personne féminine du passé, nombre singulier, et

on en usait lorsqu'une déesse ou une reine était censée parler. Exemple :

   παιστων περωστ « J'ai ouvert les portes. »

Paroles prononcées par la reine Thèti (3).

6° On employait enfin les groupes , ,  ou , si la parole était portée par un roi :

Ammon πατηρ ἡ περω παι-ειρε

Ammon mon père de les ordres s'EXÉCUTAΙ

(1) Paroles du dieu Sèv (Saturne); sarcophage-cercueil du défunt Obai, au Musée de Turin.

(2) Paroles du dieu Hôk au défunt; sarcophage de basalte vert du Musée du Louvre.

(3) Inscriptions du tombeau de cette reine dans la vallée de Hadji-Ahmed à Thèbes.

« Du côté gauche, ou du
« côté de l'occident, j'ai
« fait ériger deux obé-
« lisques (1). »

χηρῑσβαι δ̄ παι-ειρε εβουτ ρ̄
 ou εμειπ̄
 deux obélisques j'ai fait (ériger) la gauche à

B. 1° La seconde *personne* du *passé*, genre *masculin*, nombre *sin-*
gulier, fut exprimée , ou , hiératique ,

, , πκ, copte πεκ, et πκκ.

tu as illustré, de ma demeure la porte à (importants) des monuments tu as fait
 πκκσβειτ̄ μ̄πανῑ προ̄ μ̄ ωηρῑ εβουτ̄ μ̄π̄ πκκειερ̄

tu as illustré, de ma demeure la porte à (importants) des monuments tu as fait

(3) πδερπε̄ πκκσμοτε̄ (2) εβουτ̄ π̄ εβουτ̄ π̄ εβουτ̄ κωτ̄ μ̄ Νεωφ̄
 mon temple tu as embelli longue durée de des constructions par Thèbes
 des bâties

(4) ππειεδτ̄ ππειδαῑ λμᾱ πεπτρ̄ π̄ οτοειν̄ εβουτ̄ πκκωσβ̄
 de l'orient les esprits là (où sont) les dieux de lumière avec TU AS MOIS-
 SONNÉ

2° Les groupes , , , , ou , hiéra-
 tique , désignent la *seconde personne féminine*.

C. 1° La troisième *personne* du *passé* du *mode indicatif*, nombre *singulier*, eut aussi des marques caractéristiques pour les deux genres.

On employait pour le *masculin*, quels que fussent l'ordre et le rang des
 personnes dont il s'agissait, les groupes , , , ,





(1) Paroles du roi Aménophis III; stèle dédicatoire du Memnonium.

(2) Paroles d'Amon-Ra à Ménéptah I^{er}, salle hypostyle de Karnac.

(3) Paroles du même au même; propylées de Karnac.

(4) Rituel funéraire hiératique du Louvre, n^o 1, chap. 127, II^e partie.

Cet exemple est tiré de l'une des dédicaces du temple d'Hathôr creusé dans la montagne d'Ibsamboul, par Rhamsès le Grand et la reine sa femme (1).

3° On notait la *première personne* du passé, nombre *pluriel*, genre *commun* par les groupes  ou , hiératique , .

      
 Τωφ πτοδ ππεδερτ ππιδ Λιη-Ρη εν ζτ

Thèbes des 2 mondes des sièges le seigneur d'Amon-Ra de la part discours

    
 ηδητ ηδηπε ππιδ Ηωηη ππτηκελε π

nous donnons de l'hémisphère le seigneur et Mōnth celui-qui réside-dans-supérieur

       
 ηνεεε γε ππροοτ ηερηηη πιδ ρωηι ττ πωηη ηεκ
 eorte ηερηη









à toujours comme aujourd'hui auprès de nous entière pure stable la vie à toi

«Voici ce que disent Amon-Ra, le seigneur des trônes des deux mondes,

«le dieu qui réside dans Thèbes, et Mōnth, le seigneur de la région de

«pureté et de justice (l'hémisphère supérieur) : Nous t'avons accordé une

«vie entière, stable et pure, auprès de nous, aujourd'hui et à toujours (2).»


       
 ηδηει ηπεμριτ πτο ετρη ηεπτρι ηεπτρ εν ηεζτ

NOUS SOMMES septentrional le monde habitant et déesses des dieux de la paroles
 VENUS *part*

(1) Voir, pour connaître l'ordre véritable des signes qui composent le nom précité de la reine Nofréari, ce qu'on a dit des transpositions des signes dans les légendes royales, ci-dessus, chap. V, §1v.

(2) Inscription du tableau de la stèle bilingue du Musée de Turin, dont le texte grec a été savamment expliqué par M. l'abbé Peyron.

moyen du verbe  ou  $\dot{\omega}$, copte ω , \dot{o} et oi être, exister, employé comme auxiliaire, et placé en tête de la proposition.

Si ce verbe auxiliaire, qui prend les marques de temps et de personne, est suivi de la préposition  λ (constamment remplacée dans le copte par la préposition \dot{e}) pour, placée devant un verbe attributif, ce dernier doit être considéré comme employé au *temps futur* du mode indicatif. Exemple :

       
 Osrice n, nésctq zδαι ειρε λ ει-ω

.Osiris de mon père la panégyrie CÉLÉBRER POUR JE SUIS
 c'est-à-dire : « Je CÉLÉBRERAI la panégyrie de mon père Osiris (1). »

    
 CMECTOTE NEQ CWTM λ TEN-Ω

justifications ses ENTENDRE POUR VOUS ÊTES

c'est-à-dire : « Vous ENTENDREZ ses justifications (2). »

Cette forme antique du futur rappelle précisément celle du futur copte $\dot{e}\dot{i}\dot{e}\dot{m}\dot{a}\dot{i}$, $\dot{e}\dot{i}$ JE SUIS, \dot{e} POUR, $\dot{m}\dot{a}\dot{i}$ AIMER, c'est-à-dire J'AIMERAI; $\dot{e}\dot{k}\dot{e}\dot{m}\dot{a}\dot{i}$ tu es pour aimer (TU AIMERAS), $\dot{e}\dot{q}\dot{e}\dot{m}\dot{a}\dot{i}$, il est pour aimer (IL AIMERA), etc., etc.

Les exemples précités établissent donc que, dans les textes égyptiens en écriture sacrée, on exprima le *temps futur* par les formes suivantes placées avant le *verbe attributif*.

(1) Un roi parlant. Légende du bas-relief de Médinet-Habou représentant le roi Rhamès-Méiamoun, célébrant la panégyrie du solstice d'hiver.

(2) Stèle du Musée de Berlin, n° 1395 du catalogue de vente Passalacqua.

		COPTÉ.		COPTÉ.		
SINGULIERS.	1 ^{re}	m.		.....	ειέ,
	pers.	f.		.....	ειέ,
	2 ^e	m.		.....	εκέ,
	pers.	f.		.....	ερέ,
3 ^e	m.		.....	ερε,	
pers.	f.		.....	ερέ,	
		PLURIEL.				
		1 ^{re}	m.		επε,
		pers.	f.		ερεπε.
		3 ^e	m.		ετε.
		pers.	f.		ετε.

Plus habituellement encore, et en l'absence de la préposition , le verbe auxiliaire ou , prend les marques de la personne en même temps que le verbe attributif qui suit l'auxiliaire : cette combinaison constitue aussi un futur du mode indicatif.

				ειω	ει-ειρε,	je ferai.
				εκω	εκ-ειρε,	tu feras.
				ερω	ερ-ειρε,	il fera, etc., etc.

Voici des exemples de l'emploi de cette forme du futur.

ελερω	εκκ	ει-ειρε	ει-ω	κωιτ-π	Πρη	κωιτ-π						

des invocations à toi NOUS FERONS ! illumine-nous, ô Soleil, illumine-nous

• illumine-nous, ô dieu Soleil, illumine-nous ! et	• nous t'adresserons des invocations et des adora-	• tions (1). •										
												(et) des adorations

(2)	πμμ(π)	πετωη	μ	ερ-ερ	ερ-ω							

la demeure des vivants dans IL SERA MANIFESTÉ

(1) Légende au tombeau de Rhamsès VI. — (2) Rituel fun. hiér. du Louvre, n° 1, fol. 18.

Il arrive assez souvent, enfin, que le verbe *auxiliaire seul* porte les marques de la personne. Exemples :

(1) ΔΤΟΤΡ ΠΤΕ ΤΡΔΕΒΕ ρΙ ΠΑΥΟΤ ΕΑΤ ΕΑ-Ω
Atour d' la source à l'eau il boira

ΠΕΚΡΑΠ ΕΙΩΡΩΥ ΕΑ-Ω-ΑΝΗ ΟΤΗΤΡ ΥΕ ΠΖΟΤΡ Α ρΡ
ton nom JE PRONONCERAI IL VIVRA un dieu comme la lumière à manifesté

Η ΕΩΡ ΠΑΔΗΘΕΜΙ ρΙ ΜΟΤΗ ΕΑΩ
d'Horus le trône sur il demeurera

IV. FORMATION DU PRÉSENT DU MODE IMPÉRATIF.

279. Tout verbe affecté des marques de personne du temps présent du mode indicatif, passe au mode *impératif*, si la proposition dont ce verbe dépend a pour initiale une *interjection*.

Cette interjection est tantôt exprimée figurativement par le caractère , hiératique , représentant un homme dans une attitude fort animée, comme s'il adressait la parole à un personnage éloigné : ce caractère répond à l'interjection ω (ô!) de la langue parlée.

ΕΑΤΡΩΡ Η ΜΙΔΙ ΠΕΤΡΑΥΕΤ ΤΕ† ΕΑΤΡΩΡ Ω
Hathôr (la défunte) à toutes tes joies accorde Hathôr (déesse) ô 2^e pers. *fémin.*

(1) Rituel funéraire hiératique du Louvre, n° 1, fol. 18.

« O déesse Hathôr! accorde toutes les joies célestes à

« Hathôr Tesisnei défunte. »

.Tesisnei

!Hathôr purifie d'Elethya danie Sowah ô

перашет tent

καθ-ταξρητ

nhât ne pai w

2^e pers.
plur.

les joies accordez de la contrée de stabilité seigneurs esprits ô

(Petit papyrus d'Hathôr, Musée royal).

Tesisnei Hathôr à toutes

.Tesisnei Hathôr à toutes

Tantôt l'interjection a été exprimée phonétiquement par le signe

voyelle , o ou w, suivi du déterminatif (supra' déterminatifs tropiques des verbes, n° 5), ce qui forme le groupe , hiératique

ratique , ou bien w, ô!

Rituel funér. hiér. n° 1.

Rituel funér. Desc. de l'Égypt. pl. 7, c. 34.

!Osiris sauve des dieux chef de la grande demeure, seigneur ô

реui (n) neohp tmat w (n) neohp atté w

2^e pers.
plur.



habitants des dieux mère ô des dieux père ô

.Djothi l'Osiris

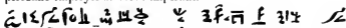
délivrez

la-contrée-du-divin-repos

(Grand Rituel hiérat. du Musée royal, fol. 2.)

Dans toute proposition ayant pour initiale l'interjection  hiératique , $\rho\omicron\iota$, $\rho\omega\iota$, *oh!* le verbe est censé être par cela même au mode impératif.

Enfin l'interjection est quelquefois remplacée par le nom de la personne à laquelle s'adresse le discours, et ce nom, qui serait mis au cas vocatif dans une langue à désinences, suppose des verbes de la deuxième personne employés au mode impératif.


 $\Delta\omega\tau\epsilon\iota$ Oscipe η Nεωτη τηνδ τηοτη $\epsilon\eta$ $\rho\lambda\eta$ ζωτ
 la déesse des

!Djotli Osiris : des offrandes dame sycomores par paroles (prononcées


 KCOYOM OB NEOEIK NEK NEI-EN NEI-EI

MANGE, et la libation 'les pains à toi j'apporte je suis venue

(Rit. fun., 3^e part., f. 25.) 
 NEOBIOI μ NMOOT KCAT NEOEIK

.mes mains de l'eau bois les pains



« O Isis! principale déesse vivifi-
 catrice, dame du Manouch,
 dame de Philæ, ô toi, l'or des
 dieux, l'or de toutes les déesses,
 guide Evergète (11) (1). »









Quelquefois même, sans interjection, l'impératif est marqué par la seule contexture de la phrase, comme :

(1) Pronoms de Dakké, entre-colonnement de gauche.

« Discours du dieu Pathchi-Noubi : dispose le casque royal sur ta tête ,
 « comme le père Amon-Ra. » (*Bas-relief, temple d'Hathôr à Ibsamboul.*)

Le mode impératif a été également exprimé dans les textes en écriture sacrée, comme dans les textes coptes, par la syllabe  ou 

hiératique , copte $\mu\Delta$, immédiatement placée avant le verbe :

(1)     
 (1) $\tau\epsilon\kappa\omega\eta\epsilon$ \bar{n} $\mu\Delta$ - $\epsilon\iota$ $\omega\eta\eta\eta\sigma\eta\sigma\epsilon$ $\tau\epsilon\kappa\omega\eta\epsilon$ \bar{n} $\mu\Delta$ - $\epsilon\iota$






! ton épouse vers viens , ô Onnophris , ta sœur vers viens

(2)   
 (2) $h\acute{d}n'$ $\mu\Delta\epsilon\iota$ con $\bar{n}\Delta n$ $\mu\Delta\epsilon\iota$



à nous viens, frère, à nous viens

(3)     
 (3) $\eta\epsilon\kappa$ $\sigma\tau\omega\sigma\zeta$ $\epsilon\eta$ - $w\mu\Delta$ $\eta\epsilon\kappa$ ($\eta\epsilon\tau$) $\zeta\omega\sigma\tau$ $\epsilon\eta$ - tw $\epsilon\rho\kappa$ $\mu\Delta$ - $\epsilon\iota$

.tes offenses atténuons, tes péchés détruisons viens!

(4)     
 (4) $\eta\epsilon\zeta$ \bar{n} $r\eta\mu\phi\sigma\tau\epsilon$ \bar{n} $\eta\eta\epsilon\zeta\epsilon$ $\eta\epsilon\zeta\epsilon$ ϵ $\epsilon\eta\epsilon\iota$ $\mu\Delta$

.mon fils de années d' des périodes panégyriques aux allons

(5)  
 (5) $T\Delta\tau\sigma\iota$ $w\phi\sigma\tau$ $\mu\Delta$

.ô déesse Tatoï reçois-moi


(1) Paroles de la déesse Isis à Osiris; Rituel funéraire hiératique n° 1, fol. 28, Musée roy.

(2) Paroles des déesses Nephthys et Isis à Osiris; manusc. hiérat.; n° 1, fol. 28, Musée roy.

(3) Rituel funéraire, III^e partie, fol. 17.

(4) Médinet-Hahou; paroles d'Ammon aux dieux ses suivants; 1^{er} cour, vestibule de la galerie du nord.

(5) Tombeau de Rhamsès V; le soleil parlant à la déesse.

Enfin, en l'absence de l'interjection, on exprime la seconde personne du pluriel, genre commun, par la simple marque de pluralité,  ajoutée au verbe :


 ωεβ̄ πετ̄π̄ ψοδοῡ ηητ̄π̄ ψωπ̄ ηεπ̄ ηωοῡ Πρη̄ ε-π̄


moissonnez vos faucilles pour vous prenez : à eux dieu soleil (paroles) du de la part



πετ̄π̄σοτο̄ ηητ̄π̄

.vos blés pour vous





« Le dieu Soleil dit à ces âmes : Prenez vos faucilles et moissonnez vos blés (1). »



(2) πετεπ̄μ̄οῡζτ̄ τ̄ηποτ̄ ψωπ̄

vos avirons (rames) prenez

MODE SUBJONCTIF.

280. 1° Tout verbe portant les marques des personnes du temps présent indicatif, mais placé en rapport avec les verbes , , , , je donne ou j'accorde, tu accordes, il accorde, etc., est censé au mode subjonctif.

(3)    
 ηεεεη-οεικ̄ εηωπ̄ επ̄†

.devant eux manifestés les pains (divins) que je reçoive ils accordent (ces dieux)

(1) Tombeau de Rhamsès V. — (2) *Ibidem*.


(3) Tombeau de Poëris, fils de Nebther, à Thèbes.

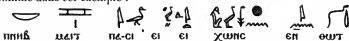


« Je suis venu vers toi (ô Osiris), accorde *que je voie* le dieu Phré dans sa
 « lumière, le dieu Atmou mourant, et que j'accompagne sa lumière
 « dans la vie. »

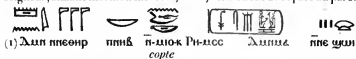
(Cercueil de momie en calcaire blanc, dans le jardin de Monnier au Caire.)

I. Formation du présent du mode subjonctif.

Le présent défini copte $\bar{\pi}\bar{\tau}$, $\bar{\pi}\bar{\kappa}$, $\bar{\pi}\bar{\tau}\bar{\epsilon}$, $\bar{\pi}\bar{\eta}$, etc., existe dans les textes hiéroglyphiques, avec cette différence que les éléments dont se compose cette forme du verbe abstrait se séparent entièrement. Le signe du mode, $\bar{\pi}$,  se place en tête du groupe exprimant le verbe, et la marque de la personne s'inscrit à la suite, suivant la règle ordinaire, comme dans cet exemple :



seigneur, aimant-moi mon fils viens, viens, dieu Chons de la part du parole



(1) $\Delta\mu\bar{\pi}$ $\bar{\pi}\bar{\tau}\bar{\epsilon}\bar{\theta}\bar{\nu}$ $\bar{\pi}\bar{\pi}\bar{\eta}\bar{\delta}$ $\bar{\pi}$ - $\mu\bar{\iota}\bar{\theta}$ - $\bar{\kappa}$ $\bar{\rho}\bar{\eta}$ - $\mu\bar{\iota}\bar{\varsigma}\bar{\varsigma}$ $\Delta\mu\bar{\pi}\bar{\mu}\bar{\epsilon}$ $\bar{\pi}\bar{\pi}\bar{\epsilon}$ $\bar{\psi}\bar{\omega}\bar{\iota}$

copte

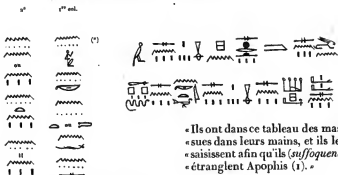
Ammon des dieux le seigneur $\bar{\pi}\bar{\kappa}$ - $\mu\bar{\iota}\bar{\theta}$ Rhamsès ami d'Ammon, des diadèmes





En jetant la marque du mode à la suite du verbe avec la marque de la personne, il y aurait eu confusion perpétuelle avec la forme du passé

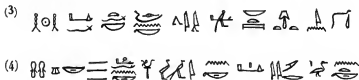


Voici le tableau des marques du présent du mode subjonctif :








(1) Grande porte de la salle hypostyle, palais de Karnac.



Cependant on trouve souvent , , ,
 pour le subjonctif. La construction de la phrase peut seule le
faire reconnaître.



MODE OPTATIF.

281. Ce mode a été noté de deux manières dans les textes en écriture sacrée. La première consiste à placer le mot       

tiqne , ou hiératique en tête de

la proposition. Dans ce cas, le verbe, qui ne reçoit aucune marque de personne, est censé à la troisième personne du présent, genre commun.

Ainsi $\mu\alpha\tau$, est la forme primitive du copte $\mu\alpha\pi\epsilon$, mot qui, placé en tête d'une proposition, exprime également le mode *optatif*.

$\beta\iota\alpha\tau\pi\epsilon$ (p-ē copte) $\mu\alpha\mu\alpha\iota$ (copte $\mu\alpha\mu\alpha\iota$) $\phi\epsilon\iota$ $\mu\alpha\iota$

en haut mon âme s'élève, vole que

(1) $\omega\eta\rho$ $\mu\epsilon\theta\eta\zeta$ $\bar{\eta}$ $\mu\epsilon\mu\alpha\iota$ $\beta\eta\alpha$

!grands dieux des les âmes avec

(2) $\tau\epsilon$ $\epsilon\omega\sigma\tau$ - $\eta\bar{\eta}$ $\mu\epsilon\sigma\chi\upsilon\tau$ $\Delta\mu\epsilon\omega$ $\mu\eta\iota$ $\sigma\tau\omega\mu$ $\mu\alpha\iota$

!de la demeure de gloire les propylées Anubis à moi ouvre que

En second lieu, $\omega\tau$ exprimait le mode optatif par le verbe affecté des marques de personne, et toujours précédé par le mot ou

ses variantes. Ainsi, par exemple, $\mu\alpha\iota$ - $\epsilon\iota$ - $\iota\pi\iota$

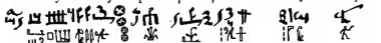
répond à la forme copte $\mu\alpha\rho$ - $\iota\pi\iota$.

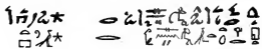
(1) Petit papyrus de Pétamenôph; Cabinet des antiques de la Biblioth. royale, ligne 12.

(2) Même manuscrit, lignes 30 et 31.


 (1) $\Theta\iota\omega\eta\rho\iota$ $\epsilon\mu$ $\epsilon\iota\text{-}\tau\acute{\alpha}\beta\eta\eta\tau$ $\mu\epsilon\iota$ $\Delta\tau\mu\omicron\upsilon\tau$ $\epsilon\pi\alpha$ $\epsilon\iota\text{-}\omega\sigma$ $\mu\epsilon\iota$
 (copte $\mu\alpha\rho\text{-}\iota\text{-}\tau\acute{\alpha}\beta\eta\eta\eta$) (copte $\mu\alpha\rho\iota\omega\sigma$)


!Thyôeri dans je sois purifié que ,Atmou avec j'avance que


 $\epsilon\tau$ $\psi\omega\eta\eta$ $\mu\epsilon\iota$ (2) $\pi\epsilon\mu\epsilon\rho\iota\tau$ $\epsilon\tau$ $\pi\rho\iota\varsigma$ $\epsilon\pi\rho\rho\epsilon\mu$ η $\pi\epsilon\theta\eta\rho$ $\beta\iota\mu\eta\chi\upsilon$
 qu'ils reçoivent, le nord et le midi habitant aux dieux invocation

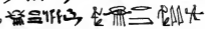

 (3) $\epsilon\omega\sigma\text{-}\eta\eta$ \bar{p} copte è $\tau\epsilon\varsigma\iota\varsigma\eta\iota$ $\epsilon\alpha\tau\epsilon\rho\omega\rho$

!la demeure de gloire dans, à, Tesisnei Hathôr

Mode optatif. Temps présent.

La marque habituelle du temps présent du mode optatif, soit en tête de la proposition, soit précédant immédiatement le verbe, est 










 , hiératique  singulier.

que je pleure, $\mu\alpha\rho\iota$ $\rho\iota\mu\epsilon$ 

que je pleure, $\mu\alpha\rho\iota$ $\rho\iota\mu\epsilon$ 
 (femme)

qu'on pleure, $\mu\alpha\rho\epsilon\kappa$ $\rho\iota\mu\epsilon$ 

Pluriel.

(1) Manuscrit d'Harsiési, Musée royal, l. 8 et 9. — (2) Copte $\mu\alpha\rho\text{-}\sigma\tau$ $\psi\omega\eta\eta$.

(3) Petit papyrus d'Hathôr, Musée royal.

MODE INFINITIF.

282. L'infinitif des verbes est assez fréquemment employé sans aucune marque de temps dans le complément des propositions construites, alors, d'après la règle connue sous le nom de *que retranché* dans les grammaires latines.

(1) 
 (1) THE THEBES TO YOU WE ACCORD THAT THE EDIFICES TO YOU WE ACCORD AS MUCH AS THE SKY.

.le ciel comme durer tes édifices à toi nous accordons
 « Nous t'accordons que les constructions élevées sous ton règne durent
 « autant que le ciel. »

(2) 
 (2) THE DU TO THE MOUNTAINS LIKE THEBES TO BE GIVEN THE KING.

.ciel du à la montagnesolaire semblable Thèbes être a donné le roi







(3) 
 (3) WE HAVE RAYS HATHOR CONTEMPLATE ACCORD GREAT GOD SUN O SOLEIL GREAT MAKE THAT HATHOR MAY CONTEMPLATE YOUR RAYS.

.tes rayons Hathôr contempler accorde grand dieu Soleil ô
 « O Soleil, dieu grand, fais qu'Hathôr puisse contempler tes rayons! »

(1) Inscription de la salle hypostyle de Karnac.

(2) Obélisque de Thouthmosis I^{er}, à Karnac.

(3) Manuscrit d'Hathôr-Tesiméi, Musée royal.



(1)  \overline{m} \overline{p} \overline{e} \overline{c} \overline{h} \overline{i}  \overline{r} \overline{w}  \overline{g} \overline{m}  \overline{m} \overline{o} \overline{u} \overline{t} \overline{i}  \overline{p} \overline{e} \overline{r} \overline{a} \overline{n}  \overline{e} \overline{f}






de la demeure la porte à subsister mon nom elle accorde

« Que la déesse fasse subsister mon nom à la porte de la demeure. »

(Quant aux *cas de l'infinitif*, voir le chapitre des *Prépositions*.)



Participe présent ou actif.

283. 1° Les pronoms simples de la troisième personne, des deux genres, ajoutés au groupe exprimant le verbe, soit figuratif, soit symbolique, soit phonétique, forment les participes actifs qu'on nomme aussi *participes présents*. Ainsi  ou  (signe employé dans les bas temps) répond exactement au copte \overline{q} ou $\overline{e}q$, et indique le participe présent masculin, singulier :

 \overline{p} \overline{e} \overline{t} \overline{k} \overline{a} \overline{l} \overline{l}  \overline{p} \overline{s} \overline{e}  \overline{g} \overline{r} \overline{i}  \overline{q} \overline{e} \overline{p} \overline{w}  \overline{p} \overline{a} \overline{w} \overline{p} \overline{n} \overline{e} \overline{d} \overline{p} \overline{n} \overline{o} \overline{h} \overline{r} \overline{n} \overline{p} \overline{e} \overline{t} \overline{a} \overline{o} \overline{t} \overline{e} \overline{t} \overline{c} \overline{w} \overline{t} \overline{m} \overline{m} \overline{p} \overline{e}

(2) \overline{p} \overline{e} \overline{t} \overline{k} \overline{a} \overline{l} \overline{l} \overline{p} \overline{s} \overline{e} \overline{g} \overline{r} \overline{i} \overline{q} \overline{e} \overline{p} \overline{w} \overline{p} \overline{n} \overline{e} \overline{d} \overline{p} \overline{n} \overline{o} \overline{h} \overline{r} (\overline{n}) \overline{p} \overline{e} \overline{t} \overline{a} \overline{o} \overline{t} \overline{e} \overline{t} \overline{c} \overline{w} \overline{t} \overline{m} \overline{m} \overline{p} \overline{e}



leur zone sur s'élevant grand de ce dieu les paroles ils n'en pas

 \overline{n} \overline{i}  \overline{t} \overline{w} \overline{o} \overline{t} \overline{r} \overline{h} \overline{e} \overline{w} \overline{e} \overline{n} \overline{i} \overline{h} \overline{p} \overline{t} \overline{o} \overline{q} \overline{e} \overline{w} \overline{i} \overline{t} \overline{n} \overline{o} \overline{t} \overline{h} \overline{n} \overline{p} \overline{t} \overline{w} \overline{o} \overline{t} \overline{p} \overline{n} \overline{o} \overline{h} \overline{r} \overline{w} \overline{h} \overline{p} \overline{o} \overline{q} \overline{r} \overline{e}

(3) \overline{n} \overline{i} \overline{t} \overline{w} \overline{o} \overline{t} \overline{r} \overline{h} \overline{e} \overline{w} \overline{e} \overline{n} \overline{i} \overline{h} \overline{p} \overline{t} \overline{o} \overline{q} \overline{e} \overline{w} \overline{i} \overline{t} \overline{n} \overline{o} \overline{t} \overline{h} \overline{n} \overline{p} \overline{t} \overline{w} \overline{o} \overline{t} \overline{p} \overline{n} \overline{o} \overline{h} \overline{r} \overline{w} \overline{h} \overline{p} \overline{o} \overline{q} \overline{r} \overline{e}

« Le dieu vivant et bienfaisant montagne d'or illuminant le monde

« comme les deux montagnes solaires. »

2°  ou  , copte \overline{c} ou $\overline{e}c$, marque le participe présent, féminin singulier :

(1) Stèle de Chons-Arsenothèle; Musée royal.

(2) Tombeau de Rhamsès V.

(3) Inscription de Silsilis; titre royal.

(1) **et n Khe shert Hse esn pet tkoi (n) zhrre pore**
la venue de la d'Égypte vers toi Isis offrant à toi un champ de fleurs belles.
terre

(2) Isis la divine mère éprouvant le cœur, donnant la vie, etc.
3° , qui répond au copte **et** employé dans

les mêmes circonstances, détermine les participes pluriels des deux genres :

plaque n snat zhek n-pn (copte nat-n) (n) tequmtota ab ne dik
la plaque de deux captifs conduisirent de S. M. les serviteurs

(3) **mu to et-stwt sheta n**

(4) **pet gra zi et-swp nn swp zi neonp Tototn**
.devant (elle) tremblants Scheta de
leurs faces sur (sont) s'étendant ce tableau dans les divins Totounen
(étendus la face contre terre)

Ou simplement la marque de pluralité :

(1) Légende d'uo bas-relief du pronaos de Dakké représentant l'Égypte personnifiée offrant des fleurs à Isis, etc.

(2) Tableaux d'Amada; Thouthmosis IV embrassé par Isis.

(3) Ihsamboul, grand temple, paroi nord, col. 13 et 14.

(4) Tombeau de Rhamsès V.





ⲛⲉⲣⲁⲛ ⲛⲁ ⲛⲉⲣ ⲟⲩⲱⲛⲓⲟⲩⲧ



ⲛ̄ ⲛⲁⲗⲓ ⲛⲁⲗ (1)

noms des dieux ouvrant (les portes du ciel) à l'esprit grand.

Mais à la place du conjonctif ⲟⲩ ⲁ ou , ⲛ̄ⲧ, copte ⲛⲧ et ⲉⲧ, on employait souvent l'abréviation , placée à la suite du verbe, pour exprimer le participe présent du genre masculin, et surtout du genre féminin :



Dominant,

ⲉⲧⲱⲩⲓ.



Vivant,

ⲉⲧⲱⲛⲃ.



Étant fort, étant forte,

ⲉⲧⲥⲛⲁⲉ.



Faisant construire,

ⲉⲧⲥⲙⲟⲩⲧⲭ.

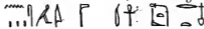


(2) ⲛ̄ⲉⲱⲣ ⲛⲙⲁⲛⲁⲛⲓ ⲉⲓ ⲛⲉ ⲱⲩⲓ



ⲉ-ⲙ ⲉⲧⲱⲩⲓ




d'Horus le trône sur les diadèmes (des deux régions) par dominant,



(3) ⲉ̄ⲙ-ⲥⲛ ⲟⲩⲛⲧⲣ ⲉⲧⲱⲛⲃ ⲟⲩⲁⲗ ⲛⲟⲩⲣ̄ ⲭⲉⲧⲛⲓⲗⲓ

par elles un dieu vivant pure bonne tout autre chose

« Et toutes les choses bonnes et pures par lesquelles un dieu est vivant. »

Le caractéristique du participe présent , est aussi remplacé par ses homophones , et ,

(4) (ⲛⲉⲛⲉⲉ) ⲉⲧⲙⲟⲩⲛ ⲛⲉⲕⲙⲁⲛⲱⲩⲱⲩⲧⲥ ⲛⲁⲕ ⲉⲛⲧ

à toujours subsistant que ta demeure à toi nous accordons

(1) Tombeau de Méneptah I^{er}.

(2) Louqsor; bas-relief de l'exaltation royale d'Aménophis III.

(3) Stèle du Musée impérial de Vienne, n^o 72.


(4) Mouth à Rhamsès le Grand (Rhamséséum).




 (1) ΠΕΚΚΙ Μ ΠΑΛΑΝΩΠΕ ρμ ΕΤΥΩΛΙ ΕΚΟ

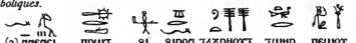
« Et tu domineras dans la demeure de ton fils. »

Participe passif.

284. Les participes passifs, nommés aussi *participes passés*, de tout genre et de tout nombre, sont reconnaissables à la terminaison ,

 dont le copte $\tau\tau$ $\sigma\tau\tau$, terminaison usitée dans des cas semblables, n'est qu'une pure transcription.

Cette marque se place à la suite des verbes, soit *figuratifs*, soit *symboliques*.



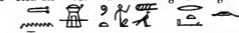
 (2) ΠΠΕΚΚΙ ΠΡΩΤ ρι ριροϩ ταχρηουτ τωρη πωουτ

.de ses fils en la race et en lui (étant) suprême l'honneur



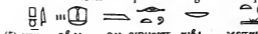
 ΠΤΟΛΩΜΑΙΟ ΠΕΡΑΡΗ ΖΗΟΥΤ ΠΟΤΤΗ Η ΟΥΕΤΩΠΤΗ ΚΩ

(3) ΠΤΟΛΩΜΕΕ son nom sera dit roi du une image on érigera



 (4) ΠΠΤΑΙ ΘΕΕΤ ταρε ειρε

.cette chapelle distinguée afin que soit



 (5) ΔΠΠ ρδα ρμ ειρηουτ ηιδι χετπ

.ces panéguries dans faites toutes les autres choses

(1) Rhamesséum, promenoir.

(2) Inscription de Rosette, ligne 5, texte grec, ligne 36.

(3) Inscription de Rosette, ligne 6, texte grec, lignes 38 et 39.

(4) Inscription de Rosette, ligne 8, texte grec, ligne 43.

(5) Inscription de Rosette, ligne 11 (grec détruit).



devant toi disposé ce tour à potier



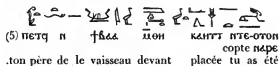
ta tête sur fixée d'Uræus sous la forme elle est



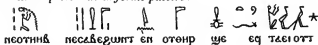
te voir de soient réjouies que les femmes à toi j'accorde



Souvent aussi la terminaison HTT, NOTT , a été exprimée par et .



Quelquefois le participe passif reçoit, après la terminaison , l'un des pronoms simples, marques du temps présent; le groupe devient alors un véritable *présent de la forme passive* :



et les prêtres les prophètes par un dieu comme il est adoré

(1) Phile, temple d'Hathôr.

(2) *Lamentations d'Isis*, à la suite du Rituel hiéroglyphique n° 1, page 79.

(3) Paroles de Natphé au roi Philométor; Phile.

(4) Pronoms d'Esné, la déesse Tafné à Caracalls.

(5) Prière à la déesse Mouth, à la fin du Rituel funéraire, III^e partie.











(1) toump...	reu	campecht	catpe	na
de l'Égypte	(et par les) habitants	à la région d'en bas	à la région d'en haut	appartenant
naq	etzot	pkaθ-wop	na	ne-rou-wal
à lui	disant	la région de Oxhr (la victoire)	de	les portières
				(2) ...
				. tu es glorifié

Qualificatifs composés.




285. Nous placerons à la suite des participes proprement dits, certains *qualificatifs* formés d'un participe des verbes ou , , *aimer*, , *ερωτη* *éprouver, approuver*, et des noms de presque toutes les divinités de l'ancienne Égypte, accompagnés des titres particuliers à chacune d'elles. Ces sortes de qualificatifs honorifiques sont tellement multipliées et d'un usage si habituel dans les inscriptions monumentales, et elles s'éloignent tellement des règles générales de la langue copte, qu'il est indispensable de donner ici la théorie de leur composition, et toutes les variantes de forme dont elles sont susceptibles.

La combinaison la plus simple consiste dans le participe , , , *aimer*, ou bien et par abréviation, pris dans un *sens actif*, et suivi d'un nom qui lui sert de complément direct. Tels sont les titres ou qualifications qui sont conformes au génie de la langue copte :

(1) Obélisque Barbérini. — (2) *Ibidem*.

<i>Aimant le monde,</i>	ΜΑΙΤΟ,		
(ami de l'Égypte),	ΜΑΙΘΟ,		
<i>Aimant le frère</i>	ΜΑΙΘΟΝ,	(abrév.)	
(Philadelphe),			
<i>Philadelphe (fémi- nin),</i>	ΜΑΙΘΕΘΟΝ,		
<i>Aimant les pères,</i>	ΜΑΙΘΕΤΤΕ,		
(Philopatore),			
<i>Aimant le père</i>	ΜΑΙΤΤΕ,		
Philopatore,			
<i>Aimant son père</i>	ΜΑΙΘΕΤΤΕ,		
(Philopatore),	ΜΑΙΘΕΤΤΕ,		
<i>Aimant la mère</i>	ΜΑΙΜΕΤ.		
(Philometore),			
(1) <i>déesse philometore,</i>	.....	
(2) <i>Aimant les dieux,</i>	ΜΑΙΘΕΤΗΡ,		
(3) <i>Aimant le soleil,</i>	ΜΑΙΡΗ,		
<i>Aimant la vérité,</i>	ΜΑΙΜΕ,		
<i>Ami de la vérité,</i>	ΜΑΙΜΕ,		
φιλανθρωπος,	ΜΑΙΤΜΕ,		

Il arrive quelquefois que le complément du participe est précédé d'une marque de rapport, telle, par exemple, que la préposition n. de ou par.





<i>Aimé de ou par Phtha,</i>	ΜΕΙΘΠΤΑΘ,		
	ΜΕΙΘΠΤΑΘ,		
<i>Aimé par Ammon,</i>	ΜΕΙΘΑΜΟΤΗ,		
<i>Le chéri de Phtha,</i>	ΜΕΡΕΠΠΤΑΘ,		

(1) Titre de Cléopâtre Coccoe, à Kous. — (2) Temple d'Amada.

(3) Karnac, porte du Méseplæum.





vient ordinairement le participe passif, *aimé*, s'il entre en composition à la suite d'un nom propre de divinité,

1° Soit que le nom divin se trouve exprimé par la méthode *figurative*:

<i>Aimé par Ammon,</i>	ΔΜΠΜΔΙ,	 ou 
<i>Aimé par Chnouphis,</i>	ΠΤ-ΜΔΙ,	 
<i>Aimé par Saté,</i>	ΣΑΤΕΜΔΙ,	 
<i>Aimé par le Soleil,</i>	ΡΗΜΔΙ,	 
<i>Aimé par Phtha-Totou- nen,</i>	ΤΟΤΟΥΠΗ-ΜΔΙ,	 
<i>Aimé par Osiris,</i>	ΟΥΣΙΡΕΜΔΙ,	 
<i>Aimé par Isis,</i>	ΗΣΕΜΔΙ,	 
<i>Aimé par Thmé (la Vé- rité),</i>	ΤΗΜΕΜΔΙ,	 
<i>Aimé par Haroëris,</i>	ΞΑΡΩΗΡΙΜΔΙ,	 
<i>Aimé par Thôth,</i>	ΘΩΟΥΤΜΔΙ,	 
<i>Aimé par Séwek,</i>	ΣΥΚΜΔΙ,	 

La seconde série des exemples que nous donnons ici est principalement reproduite dans les sculptures des frises et dans la décoration des colonnes de tous les grands monuments : ces titres ou qualifications flanquent d'habitude les cartouches des fondateurs des édifices ou des princes qui les ont décorés :

2° Soit que le nom divin appartienne à la classe des noms *symboliques*:

<i>Aimé par le Soleil,</i>	ΡΗΜΔΙ,	
<i>Aimé par Horus,</i>	ΞΑΡΜΔΙ,	
<i>Aimé par Hathôr,</i>	ΞΑΘΑΡΜΔΙ,	
<i>Aimé par Hathôr,</i>	ΞΑΘΑΡΜΔΙ,	

Aimé par Sewek-Ra, $\sigma\beta\kappa\rho\eta\mu\alpha\iota,$



Aimé par Thôth, $\theta\omega\sigma\tau\tau\mu\alpha\iota,$

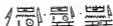


3^e Enfin, soit que le nom de la divinité ait été exprimé par des caractères *phonétiques* :

Aimé par Ammon $\Delta\mu\mu\mu\alpha\iota,$



Aimé par Amon-Ra, $\Delta\mu\mu\mu\alpha\iota,$
 $\Delta\mu\rho\eta\mu\alpha\iota,$



Aimé par Phtha, $\pi\tau\theta\mu\alpha\iota,$



Aimé par Phtah-Socaris, $\pi\tau\theta\sigma\beta\rho\eta\mu\alpha\iota,$



Aimé par Bascht, $\beta\sigma\tau\mu\alpha\iota,$



Aimé par Séwek, $\sigma\beta\epsilon\kappa\mu\alpha\iota,$



Aimé par Mouth, $\tau\mu\alpha\tau\mu\alpha\iota,$
 $\mu\alpha\tau\tau\mu\alpha\iota,$



Aimé par Chons, $\psi\omega\pi\sigma\mu\alpha\iota,$



Aimé par Month, $\mu\sigma\theta\mu\alpha\iota,$



Aimé par Hopimôou (le dieu Nil), $\theta\omega\pi\iota\mu\omega\sigma\tau\mu\alpha\iota,$



Ce même participe, toujours dans une acception passive, se trouve rejeté à la suite de noms divins accompagnés de titres et de qualifications plus ou moins nombreuses, et forme ainsi des espèces de qualificatifs prolixes, dont la composition est tout à fait inusitée dans la langue copte, mais qui se présentent très-fréquemment dans les inscriptions monumentales; en voici les principaux avec leur lecture analytique :

Aimé d'Amon-Ra roides dieux (1), $\Delta\mu\eta\text{-}\rho\alpha\ \pi\epsilon\tau\eta\ \bar{\eta}\ \pi\epsilon\tau\rho\text{-}\mu\alpha\iota$

(1) Thèbes, *passim*.

Ami de Mouth la puissante dame du ciel,	ΤΜΑΤ-ΩΗΡΙ-ΤΠΕΒ-ΜΠΕ-ΜΔΙ (1),	
Aimé d'Amon-Ra le seigneur des trônes du monde,	ΔΜΠ-ΡΗ ΠΗΗΒ ΠΠΕΒΕΣΤ-ΠΤΟ-ΜΔΙ (2),	
L'enfant chéri de Saté,	ΣΑΤΕ-ΣΙ-ΜΔΙ (3),	
Aimé d'Amon-Ra qui équilibre le monde (4),	ΔΜΠ-ΡΗ ΠΥΜΠΤΟ-ΜΔΙ,	
Aimé de Phré (le Soleil) dieu des deux montagnes solaires, roi de la région d'en haut, dieu grand,	ΠΡΗ ΠΤΗΡ Π ΜΑΠΤΩΤΡΗ Β ΠΣΟΥΤΠ Π ΣΑΤΠΕ ΠΤΗΡ ΠΔ-ΜΔΙ,	
Aimé d'Horus le seigneur de la contrée de Schôm,	ΣΩΡ ΠΗΗΒ Π ΨΩΜ-ΚΑΘ-ΜΔΙ (5),	
Aimé de Saté la dame de Nubie,	ΣΑΤΕ ΤΠΗΒ Π ΚΠΣ-ΚΑΘ-ΜΔΙ (6),	
Aimé de Saté dame d'Éléphantine,	ΣΑΤΕ ΤΠΗΒ Π ΕΘΟΥ-ΚΑΘ-ΜΔΙ (7),	
Aimé d'Athmou le seigneur de la contrée de conversion,	ΘΜΟΥ ΠΗΗΒ Π ΠΩΠΕ-ΚΑΘ-ΜΔΙ (8),	
Aimé de Phré le dieu des deux montagnes solaires, seigneur du ciel,	ΠΡΗ ΠΤΗΡ Π ΜΑΠΤΩΤΡΗ Β ΠΗΒ Μ ΠΕ-ΜΔΙ (9),	
Aimé du Soleil dieu des deux zones, dieu grand, seigneur du ciel,	ΠΡΗ ΠΤΗΡ Π ΚΛΛΒ ΠΤΗΡ ΠΔ ΠΗΗΒ Μ ΠΕ-ΜΔΙ (10),	

(1) Kalabsché.

(5) Spéos d'Ibrim.

(8) Amada.

(2) Passim.

(6) Idem.







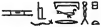



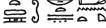
(9) Idem.

(3) Esné.

(7) Idem

(10) Esseboua.

(4) Karnac, porte des Bubastites.

Aimé de Phtha le seigneur de justice, roi du monde terrestre,	Πταρ πηδ̄ π̄ τμε σοοτπ̄ π̄ πτο-μαι (1),	
Aimé de Phtha-Totou-nen qui se réjouit de ses deux plumes, et se distingue par ses deux cornes,	Πταρ τοτοππ̄ βακ̄ π̄ τηρ β̄ σητπ̄ π̄ ωβ̄ β̄ μαι (2),	
Aimé de Thóth dieu de la contrée de Penbés,	Θωοττ̄ πηδ̄σ-καρ-μαι (3),	
Aimé d'Osiris dieu grand, seigneur de l'Abaton,	Οτσίρε πτηρ̄ π̄λα πηδ̄ μ̄ μαποτηδ̄-μαι (4),	
Aimé d'Isis dame de l'Abaton,	Ησε τηδ̄ μ̄μαποτηδ̄- μαι (5),	
Aimé de Bascht la grande amie de Phtha,	Βυτ̄ πηδ̄ Πταρ-μαι μαι (6),	
Aimé de Phtha sur son siège principal,	Πταρ βραπερβ̄ετ̄ ωηρ̄- μαι (7),	
Aimé de Thóth le seigneur d'Hermopolis magna,	Θωοττ̄ πηδ̄ π̄ ωμηοτη- μαι (8),	
Aimé de Phtha à la belle face,	Πταρ ποqr̄ ρο-μαι (9)	
Aimé d'Isis la principale dame de la région de Nubie,	Ησε τηδ̄ ωηρ̄ π̄πτο κησ̄ μαι (10),	
Aimé d'Anoukis dame de la région de Nubie,	Δηκ̄ τηδ̄ μητο κησ̄ μαι (11),	

(1) Essehoua.

(5) Dakké.

(9) Ghirsché.


(2) *Idem*.

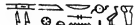
(6) Ghirsché.

(10) Bethoually.

(3) Dakké.


(7) *Idem*.(11) *Idem*.(4) *Idem*.(8) *Idem*.

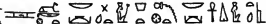
Aimé d'Hathôr la princ^{ip}ale dame de *Sénem*, $\text{H}\bar{\text{a}}\text{wpr twnrj nbw spm-}$  $\text{m}\bar{\text{a}}\text{i}$ (1),

Aimé de Chnouphis sei- $\text{H}\bar{\text{a}}\text{rj pnw nbw spm-}$  $\text{m}\bar{\text{a}}\text{i}$ (2),
gneur de Sénem,


Aimé d'Hathôr qui ré- $\text{H}\bar{\text{a}}\text{wpr grwjt spm-}$  $\text{m}\bar{\text{a}}\text{i}$ (3),
side dans Sénem,

$\text{H}\bar{\text{a}}\text{wpr twnrj nbw pnw-}$
 kbw nbw nbw pnw 
 $\bar{\text{m}} \text{ptwpt} \text{nbw}$
 nbw- $\text{m}\bar{\text{a}}\text{i}$ (4),
petroneur

$\text{H}\bar{\text{a}}\text{rjt ptwpt pnw}$ 
 mpe sate mpe gr $\bar{\text{m}}$
 mptwpt- $\text{m}\bar{\text{a}}\text{i}$ (5),
maître

$\text{H}\bar{\text{a}}\text{t} \text{twnrj nbw}$ 
 $\bar{\text{m}} \text{mptwpt}$
 nbw $\text{m}\bar{\text{a}}\text{i}$ (6),
maître

$\text{H}\bar{\text{a}}\text{rj ptwpt}$ 
 nbw $\text{m}\bar{\text{a}}\text{i}$ (7),
maître

$\text{H}\bar{\text{a}}\text{wpr}$ 
 nbw $\text{m}\bar{\text{a}}\text{i}$ (8),
maître

$\text{H}\bar{\text{a}}\text{rj pnw}$ 
 nbw- $\text{m}\bar{\text{a}}\text{i}$ (9),
maître

$\text{H}\bar{\text{a}}\text{t}$ 
 nbw $\text{m}\bar{\text{a}}\text{i}$ (10),
maître

(1) Béghé. — (2) *Idem*. — (3) *Idem*.

(4) Aimé d'Hathôr, la principale dame de la contrée de conversion, l'œil du Soleil, dame du ciel, rectrice de tous les dieux. (Phile, cour, édifice de gauche).

(5) Aimé par Harhat, dieu grand, rayon de vérité manifesté sur la mootagne solaire. (Phil. *Id.*)

(6) Aimé par Isis la vivificatrice, dame de l'Abaton, rectrice principale et dame de Phile. (*Id.*)

(7) Aimé par Harontho, le fils d'Hathôr qui est aussi Ohi, le fils aîné d'Hathôr. (*Id.*)

(8) Aimé par Horus, le vengeur de son père, dieu grand, seigneur de Sénem (Béghé).

(9) Aimé par Aroëris, le seigneur d'Ombos. (Ombos.)

(10) Aimé par Sêv, le père des dieux. (*Id.*)

СБК ППНВ П СНИ-МДІ (1),

НОУ-РН ППНВ МПТО-СНИ-
МДІ (2),НТНР П СДТТЕ (ΔΤΩ) П
СДПЕСНТ МДІ (3),*Forme transitive des verbes.*

286. Les textes hiéroglyphiques offrent de nombreux exemples d'une forme de verbe dont il reste peu de traces dans les livres coptes. Cette forme donne aux verbes une signification *relative* ou *transitive*, et répond exactement à la 2^e et à la 4^e forme du verbe arabe *فَعَّلَ*, dont on fait *فَعَّلَ* et *فَعَّلَ*.

La plupart des verbes égyptiens sont susceptibles de prendre la forme transitive ou relative, par la simple addition de l'articulation \rightarrow ou \uparrow (c), placée en initiale : soit que les verbes se trouvent exprimés phonétiquement comme :

отсуж, copte отсуж,
être large,

сотуж, Rendre large,
élargir, étendre (4).

желек, copte желек,
être joyeux,

сжелек, Rendre joyeux,
réjouir,

кш, ка, copte кш,
кш, placer,

ска, faire placer.

(1) Aimé par Sévek-Ra, le seigneur de Siliis (Sini). (A Siliis.)

(2) Aimé par Chnouph-Ra, le seigneur du pays d'Esné. (A Esné.)

(3) Aimé par le dieu de la région supérieure et de la région inférieure. (Obélisque de Louqs.)

(4) кшотсуж

не тоуш П кшотсуж, Étend les limites de l'Égypte. (Légende d'un bas-relief d'Hathôr, à Ibsamboul).

$\overline{\text{m}}\overline{\text{p}}$, copte $\overline{\text{m}}\overline{\text{p}}$ et $\overline{\text{m}}\overline{\text{o}}\overline{\text{t}}\overline{\text{t}}$, *demeurer, être stable,* (1) $\overline{\text{c}}\overline{\text{m}}\overline{\text{p}}$ *Rendre stable, établir, constituer, disposer.*

287. Quelques verbes transitifs sont même formés de l'articulation

$\overline{\text{p}}$, ou $\overline{\text{p}}\overline{\text{t}}$, placée devant un *adjectif* ou un *nom commun*.

$\overline{\text{n}}\overline{\text{q}}\overline{\text{r}}$, copte $\overline{\text{n}}\overline{\text{o}}\overline{\text{q}}\overline{\text{r}}$, *bon, beau, porter, rendre bon, rendre beau, bonifier, embellir.* (2) $\overline{\text{c}}\overline{\text{n}}\overline{\text{q}}\overline{\text{r}}$

$\overline{\text{r}}\overline{\text{p}}\overline{\text{p}}$, $\overline{\text{c}}\overline{\text{r}}\overline{\text{p}}\overline{\text{p}}$, *Rajeunir, rendre jeune,*

$\overline{\text{p}}$ ou $\overline{\text{p}}\overline{\text{t}}$ $\overline{\text{n}}\overline{\text{d}}\overline{\text{d}}$, copte $\overline{\text{n}}\overline{\text{d}}\overline{\text{d}}$, *grand, rendre grand, agrandir.* (3) $\overline{\text{c}}\overline{\text{n}}\overline{\text{d}}\overline{\text{d}}$

$\overline{\text{z}}\overline{\text{d}}\overline{\text{d}}$, panégyrie, (4) $\overline{\text{c}}\overline{\text{z}}\overline{\text{d}}\overline{\text{d}}$, *Rendre panégyrie, faire célébrer une panégyrie.*

(1) $\overline{\text{p}}\overline{\text{o}}\overline{\text{q}}\overline{\text{t}}\overline{\text{q}}\overline{\text{c}}\overline{\text{m}}\overline{\text{c}}\overline{\text{o}}\overline{\text{t}}$ « Son divin père l'établit sur son trône. » (Légende d'un bas-relief, salle hypostyle du palais de Kourna).

$\overline{\text{o}}\overline{\text{u}}\overline{\text{p}}\overline{\text{h}}\overline{\text{a}}\overline{\text{z}}\overline{\text{m}}\overline{\text{h}}\overline{\text{t}}\overline{\text{r}}\overline{\text{o}}\overline{\text{u}}\overline{\text{o}}\overline{\text{c}}\overline{\text{m}}\overline{\text{h}}\overline{\text{a}}\overline{\text{k}}\overline{\text{p}}\overline{\text{r}}\overline{\text{a}}\overline{\text{m}}\overline{\text{h}}\overline{\text{m}}\overline{\text{r}}$ « Discours de la part du seigneur des «divines paroles (Thóth): nous t'avons dispensé (assigné) un grand nom. » (Légende du sacre d'Aménophis III à Louqsor.)

(2) $\overline{\text{m}}\overline{\text{r}}\overline{\text{o}}\overline{\text{u}}\overline{\text{t}}$, $\overline{\text{n}}\overline{\text{c}}\overline{\text{i}}\overline{\text{m}}\overline{\text{h}}\overline{\text{t}}\overline{\text{r}}\overline{\text{p}}\overline{\text{t}}\overline{\text{r}}\overline{\text{h}}\overline{\text{a}}$, $\overline{\text{h}}\overline{\text{m}}\overline{\text{r}}\overline{\text{i}}$ $\overline{\text{m}}\overline{\text{e}}\overline{\text{r}}\overline{\text{e}}\overline{\text{t}}\overline{\text{q}}\overline{\text{h}}\overline{\text{e}}$ $\overline{\text{m}}\overline{\text{o}}\overline{\text{q}}\overline{\text{r}}\overline{\text{z}}\overline{\text{o}}$ $\overline{\text{c}}\overline{\text{h}}\overline{\text{o}}\overline{\text{q}}\overline{\text{r}}\overline{\text{p}}\overline{\text{t}}\overline{\text{o}}$ à « Le dieu « Marouli, l'enfant du dieu grand, l'aimé qui aime son père, à la belle face, et qui embellit les «deux mondes. » (Inscription du sanctuaire de Kalabché).



(3) $\overline{\text{m}}\overline{\text{e}}\overline{\text{r}}\overline{\text{e}}$ $\overline{\text{h}}\overline{\text{a}}\overline{\text{k}}$ $\overline{\text{m}}\overline{\text{a}}\overline{\text{n}}\overline{\text{z}}\overline{\text{m}}\overline{\text{h}}\overline{\text{t}}\overline{\text{e}}$ $\overline{\text{h}}\overline{\text{i}}$ $\overline{\text{h}}\overline{\text{m}}\overline{\text{r}}$ (copte $\overline{\text{h}}\overline{\text{m}}\overline{\text{r}}$) $\overline{\text{o}}\overline{\text{t}}\overline{\text{w}}\overline{\text{o}}\overline{\text{z}}$, $\overline{\text{m}}\overline{\text{o}}\overline{\text{q}}\overline{\text{r}}$ $\overline{\text{h}}\overline{\text{i}}$ $\overline{\text{r}}\overline{\text{i}}\overline{\text{o}}\overline{\text{t}}\overline{\text{h}}\overline{\text{m}}\overline{\text{e}}$ $\overline{\text{e}}\overline{\text{t}}$ $\overline{\text{c}}\overline{\text{o}}\overline{\text{t}}\overline{\text{a}}$ $\overline{\text{e}}\overline{\text{t}}\overline{\text{c}}\overline{\text{h}}\overline{\text{a}}$ $\overline{\text{t}}\overline{\text{h}}\overline{\text{m}}\overline{\text{r}}$ « Il lui fit une demeure en pierre blanche et bonne de grès, la faisant applaudir et l'agrandissant beaucoup. » (Dédicace de la salle hypostyle de Kourna).






(4) $\overline{\text{o}}\overline{\text{t}}\overline{\text{c}}\overline{\text{o}}\overline{\text{t}}\overline{\text{a}}\overline{\text{b}}$ $\overline{\text{o}}\overline{\text{t}}\overline{\text{z}}\overline{\text{e}}\overline{\text{b}}\overline{\text{a}}\overline{\text{i}}$ $\overline{\text{z}}\overline{\text{a}}\overline{\text{m}}\overline{\text{h}}\overline{\text{e}}$ $\overline{\text{h}}\overline{\text{i}}$ $\overline{\text{p}}\overline{\text{o}}\overline{\text{r}}\overline{\text{t}}\overline{\text{q}}\overline{\text{h}}\overline{\text{e}}$ $\overline{\text{a}}\overline{\text{u}}\overline{\text{o}}\overline{\text{m}}\overline{\text{r}}$ « Chaque jour faisant des purifications, et faisant

Les marques de temps et de personne des verbes transitifs ne diffèrent en rien de celles qui caractérisent la conjugaison de tous les verbes simples.


Forme négative.



289. La forme négative des verbes, qui existe dans la langue copte, se trouve aussi dans les textes conçus en écriture sacrée. On a exprimé le passage d'une proposition affirmative à la forme négative, par la présence de certains mots placés comme mot initial de la *proposition*, soit immédiatement avant le verbe affecté des marques de nombre et de personne.

1° Le groupe  ou , qui répond exactement au négatif copte \bar{n} , ou à sa modification $\bar{n}ne$, se place en tête de la proposition. Le verbe est alors supposé à la troisième personne du passé ou du présent.

					
(1) $\bar{n}ne$...	εἰ(ρε)	κηνε	\bar{n}	σοῦπῖ	$\bar{n}ne$
ainsi	a	agi	Égypte	d'	un roi non

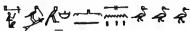
c'est-à-dire : *Aucun roi d'Égypte n'a agi ainsi* (n'a fait chose pareille).

2° Plus ordinairement la négation  (\bar{n}), se place immédiatement avant le verbe, et celui-ci porte alors, comme d'habitude, les marques de temps et de personne en affixes :

Ainsi  , combiné avec un verbe affecté des signes caractéristiques du présent du mode indicatif, produit le présent de la forme

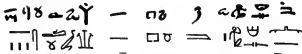
(1) Inscriptions des rochers de Philæ.

négative, équivalant aux formes coptes $\bar{n}f$. . . Δn , $\bar{n}k$. . . Δn , $\bar{n}q$. . . Δn , etc.


 \dagger ⲉⲱⲙⲉ \bar{n} ⲛⲥⲛ-ⲱⲡⲧ (copte $\bar{n}f$ Ⲛⲁⲩⲧ-ⲁⲛ) \dagger - $\text{Ⲛⲁⲩⲧ-}\bar{n}$
je pêche non, leurs oies (oiseaux) je prends au filet non

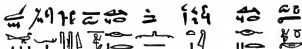
(1) 
 ⲧⲱ \dagger ⲕⲱⲩⲉ (copte $\bar{n}f$) \bar{n} ⲛⲥⲛ (ⲛⲉⲣ) ⲣⲁⲙⲓ

leurs chèvres je force (à la chasse) non, leurs poissons ramis
« Je ne prends pas leurs oiseaux au filet, je ne pêche pas leurs poissons,
et je ne chasse pas leurs quadrupèdes. »

(2) 
 ⲛⲥⲛ (ⲛⲉⲣ)- ⲉⲟⲧ \bar{n} ⲛⲉⲛⲓ ⲉⲙ ⲉⲓ-ⲉⲱⲥ $\bar{n}n$


leurs épousailles de les salles dans m'assieds je ne

Le passé du mode indicatif, combiné avec la même négation 
constitue le passé de la forme négative, et répond alors à la forme
copte $\bar{n}n\epsilon i$, $\bar{n}n\epsilon k$, $\bar{n}n\epsilon r\epsilon$, $\bar{n}n\epsilon q$, etc.

(3) 
 ⲉⲁⲛ ⲟⲩⲱⲥⲓ ⲛⲁⲓ ⲉⲓⲣⲓ $\bar{n}n\epsilon$ ⲧⲙⲉ ⲉⲓⲣⲓ $\Delta n\text{ⲟⲩ}$

des fautes ai commis non la justice faisant moi

« Moi, pratiquant la justice, je n'ai point commis de fautes. »

3° Cette négation prend quelquefois aussi la forme 


(1) Rituel funéraire, I^r partie, prière finale.

(2) Rituel funéraire, n° 1, I^r partie, 32-75, col. 15.

(3) Rituel funéraire, II, chap. 128, fol. 12.

accrue de la figure d'un *moineau tourné en sens inverse* des autres caractères, déterminatif habituel des idées de perte, de privation et de mal (*suprà*, pag. 102 et 103), et répond aux négations coptes $\bar{\mu}\pi\epsilon$ et $\bar{\epsilon}\bar{\mu}\pi$, lesquelles se placent aussi en tête de la proposition. La négation

 peut prendre aussi les marques de la pluralité :


 $\bar{\mu}\pi\epsilon$ $\bar{\Pi}\bar{\rho}\bar{\eta}$ $\bar{\pi}$ $\bar{\eta}\epsilon$ $\sigma\tau\omega\delta\psi$ $\sigma\bar{\pi}(\epsilon\tau)\text{-}\bar{\mu}\epsilon\bar{\iota}\bar{o}$ $\bar{\mu}\pi\epsilon$

ils ne, dieu Soleil du les clartés pas (voient) contemplant (non) ils ne

Ils ne voient point les clartés du dieu So- (1) $\bar{\eta}\epsilon\tau\omega\delta\psi\epsilon$ $\bar{\sigma}\bar{\pi}$ ($\epsilon\tau$) $\bar{\sigma}\omega\tau\bar{\mu}$
leil, ils n'entendent pas sa voix.

.sa voix entendent pas



$\bar{\eta}\epsilon\sigma\tau\omega\bar{\pi}$ $\tau\omega\tau\omega\tau\bar{\eta}\bar{\pi}$ $\bar{\rho}\bar{\mu}$ $\bar{\sigma}\omega\tau$ $\bar{\pi}\bar{\eta}$ $\bar{\mu}\pi\epsilon$ $\bar{\sigma}\bar{\pi}\bar{\mu}\bar{\epsilon}\bar{\iota}\bar{o}$ $\bar{\theta}\bar{\eta}\bar{\rho}$ $\bar{\pi}\bar{\eta}$ $\bar{\eta}\bar{\epsilon}\bar{\epsilon}$ $\bar{\mu}\pi\epsilon$

$\bar{\tau}\bar{\eta}\bar{\tau}\bar{\eta}$ $\bar{\pi}\bar{\sigma}\bar{\eta}\bar{\delta}\bar{\epsilon}\bar{\lambda}$ $\bar{\eta}\epsilon\bar{\sigma}\bar{\tau}\bar{\epsilon}$ ($\bar{\eta}$) $\bar{\eta}\epsilon\bar{\tau}\bar{\eta}$; $\bar{\mu}\pi\epsilon$ $\epsilon\tau\bar{\rho}\bar{\eta}\bar{\rho}$ $\bar{\pi}\bar{\sigma}\bar{\eta}$ $\bar{\eta}\bar{\rho}\bar{\tau}$ $\bar{\delta}\bar{\mu}$ $\bar{\rho}\bar{\mu}$ $\bar{\rho}\bar{\tau}\bar{o}$

$\bar{\mu}\pi\epsilon$ $\bar{\sigma}\bar{\pi}$ ($\sigma\tau$) $\bar{\sigma}\omega\tau\bar{\mu}$ $\bar{\eta}\epsilon\tau\omega\delta\psi\epsilon$ $\bar{\pi}$ $\bar{\theta}\bar{\eta}\bar{\rho}$ $\bar{\pi}\bar{\eta}$ $\bar{\eta}\bar{\epsilon}\bar{\epsilon}$ $\epsilon\bar{\rho}\bar{\mu}\bar{\omega}\bar{\pi}$ $\bar{\rho}\bar{\eta}$ $\bar{\pi}\bar{\sigma}\bar{\eta}\bar{\kappa}\bar{\lambda}\bar{\lambda}$.


« Les Totoneu représentés dans ce tableau ne voient point ce grand

« dieu; leur œil ne goûte point les rayons de son disque; leurs âmes

« ne sont point manifestées dans le monde terrestre; ils n'entendent

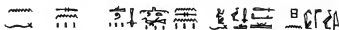
« pas les paroles de ce grand dieu, lorsqu'il s'élève au-dessus de leur

« zone (2). »

Cette négation précédant un verbe au pluriel, prend aussi elle-même les signes de pluralité .






(1) Inscriptions du tombeau de Rhamsès V, à Biban-el-Molouk.

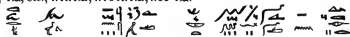
(2) Explication d'un tableau du tombeau de Rhamsès V, salle-escalier, à droite.



 nεq neitwt mπεot ncn (nwt) eqtwt nεε nn pōhr

• ce grand dieu leur parle(ra) et ils ne lui parlent pas (1). •

4°  ou , hiératique; , orthographe antique de la négation copte $\bar{\tau}\bar{\mu}$ ou $\tau\bar{\epsilon}\bar{\mu}$, se place à la suite de la simple négation , , (\bar{n} copte), reçoit les pronoms affixes, marques de la personne, et précède le verbe; cette combinaison présente tous les éléments du présent défini de la forme négative copte $n\bar{t}\bar{\tau}\bar{\mu}$, $n\bar{k}\bar{\tau}\bar{\mu}$, $n\bar{q}\bar{\tau}\bar{\mu}$, etc., $n\bar{t}\bar{\eta}\bar{\tau}\bar{\mu}$, $n\bar{t}\bar{\epsilon}\bar{\tau}\bar{\eta}\bar{\tau}\bar{\mu}$, $n\bar{c}\bar{\epsilon}\bar{\tau}\bar{\mu}$.



 ρωι οτθ τεμ-εη (copte τεμ-εε) ηδ ζατqι η̄ ερι

moi suivre ne pas tous les reptiles que non fais

• Fais que tous les reptiles ne s'attachent pas à me poursuivre (2). •

Nous pouvons citer enfin un verbe déterminé figurativement par un groupe de deux figures en action, c'est le verbe $\underline{\text{wyp}}$ *frapper*, percutere,

 (cyp),

à la suite duquel on a dessiné un patient incliné, recevant sur son dos les coups de bâton que lui donne un personnage debout. Ce verbe, ainsi déterminé par un *tableau*, est employé dans l'invocation suivante :



 noqr nn ɔotr εμ Otripe εμωκ cnt ω

heureux ce jour dans Osiris toi sauveur ô

(1) Tombeau de Rhamsès V, grande salle funéraire.

(2) Rituel funéraire hiératique, n° 1, Musée royal, fol. 26; forme copte $\bar{n}\bar{c}\bar{o}\bar{.}\bar{\tau}\bar{\epsilon}\bar{\omega}\bar{o}\bar{\nu}\bar{\omega}\bar{o}\bar{t}$.



par lui l'ennemi Horus ton fils tu as frappé
 c'est-à-dire : « Osiris, dieu sauveur ! en ce jour heureux tu as frappé
 « l'ennemi par le moyen de ton fils Horus. »

Cette phrase, dont la dernière partie est d'une construction fort em-
 barrassée, a été gravée sur la base d'une statuette d'Osiris, en serpentine
 dure, qui fait partie du musée des Studi à Naples, sous le n° 193.



CHAPITRE XIII.

DES PARTICULES.

290. On réunira dans ce chapitre tout ce qui concerne les quatre classes de mots généralement désignés sous le nom de *particules*, en faisant connaître successivement : 1° LES PRÉPOSITIONS; 2° LES CONJONCTIONS; 3° LES ADVERBES; 4° enfin LES INTERJECTIONS les plus usitées dans les textes égyptiens en écriture sacrée, soit hiéroglyphique, soit hiératique.

§ 1° DES PRÉPOSITIONS.

291. Les prépositions sont ou simples ou composées. On nomme *prépositions simples* celles qui ne dérivent d'aucun autre mot, ou qui ne sont point formées par la réunion de plusieurs mots comme les prépositions *composées*.

Il faut diviser les prépositions en préfixes ou *inséparables*, et en prépositions *isolées* ou *séparées*. Les prépositions préfixes s'ajoutent en initiale au nom qui leur sert de complément, de manière à ne former qu'un seul corps avec lui. Les prépositions séparées se placent au contraire isolément avant leur complément.





Un grand nombre de prépositions sont susceptibles de recevoir en affixes, et comme complément, les pronoms simples ou primitifs : nous indiquerons le mode selon lequel doit s'opérer cette combinaison.


A. Prépositions simples préfixes.

292. Ces prépositions, d'un usage extrêmement fréquent dans les textes égyptiens de toutes les époques, ne consistent qu'en une seule lettre qui s'attache au commencement des mots.






Ce sont , , , , , , et .

On a déjà vu dans les chapitres VIII et X, de nombreux exemples de l'emploi de ces *prépositions préfixes*, pour suppléer à l'absence des cas dans la langue égyptienne, soit pour la classe des noms, soit pour celle des pronoms. Il ne nous reste donc à faire connaître ici que certaines acceptions particulières sous lesquelles on emploie ces mêmes prépositions :

1°  (copte *h*), hiératique , et ses homophones  et , répondent à notre préposition *par* dans toutes ses acceptions.









(1)          
 (1) *πρωτ* *h* *περηγορ* *πκαθ* *πρωθι* *αρωμε*

illustrant *par* les bienfaits la région de justice et de pureté.

    
h *τεσμ* *h* *κητ* *τμω*

sa majesté *par* bâtie forteresse

2° Employées dans le sens de *pour*, et ajoutées à un verbe, ces prépositions remplacent ainsi le gérondif en *dum* des Latins.


(2)        
 (2) *πρω* *h* *πμειο* *ππειαλ* *μοι*

la face pour contempler de miroirs don

(1) Obélisque de Saint-Jean de Latran; face méridionale, 2^e colonne latérale.

(2) Philæ, temple d'Hathôr. Tibère offrant des miroirs à Saté et à Anouké.


 (3) $\overline{\text{g}}\overline{\text{m}}$ $\overline{\text{p}}\overline{\text{e}}\overline{\text{r}}\overline{\text{d}}\overline{\text{d}}\overline{\text{i}}$ (2) $\overline{\text{g}}\overline{\text{m}}$ $\overline{\text{O}}\overline{\text{t}}\overline{\text{p}}\overline{\text{t}}\overline{\text{d}}\overline{\text{e}}$ (1) $\overline{\text{g}}\overline{\text{m}}$ $\overline{\text{p}}\overline{\text{e}}\overline{\text{r}}\overline{\text{p}}\overline{\text{e}}$
dans les panégyries .dans Memphis .dans le temple (hiéron)


 (4) $\overline{\text{g}}\overline{\text{m}}$ $\overline{\text{p}}\overline{\text{e}}\overline{\text{r}}\overline{\text{m}}\overline{\text{d}}\overline{\text{e}}\overline{\text{k}}\overline{\text{e}}$ $\overline{\text{p}}\overline{\text{o}}\overline{\text{h}}\overline{\text{r}}$ $\overline{\text{e}}\overline{\text{q}}\overline{\text{m}}$

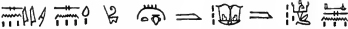
Le dieu étant dans son sanctuaire.

3° Placée devant un verbe, cette préposition devient alors l'équivalent de notre préposition *pour* (*ad* des Latins), et constitue une sorte de gérondif en *dum* :




 $\overline{\text{p}}\overline{\text{e}}\overline{\text{r}}\overline{\text{g}}\overline{\text{m}}$. . . $\overline{\text{m}}$ $\overline{\text{p}}\overline{\text{y}}$ $\overline{\text{m}}\overline{\text{y}}\overline{\text{e}}$ $\overline{\text{o}}\overline{\text{t}}\overline{\text{k}}$ $\overline{\text{p}}\overline{\text{y}}$ $\overline{\text{r}}\overline{\text{o}}\overline{\text{k}}$ $\overline{\text{e}}\overline{\text{p}}\overline{\text{e}}\overline{\text{i}}$

nous venons vers toi pour te servir, majesté (5).



 $\overline{\text{c}}\overline{\text{e}}\overline{\text{r}}\overline{\text{n}}\overline{\text{e}}\overline{\text{m}}$ $\overline{\text{p}}\overline{\text{e}}\overline{\text{n}}\overline{\text{s}}\overline{\text{i}}$ $\overline{\text{p}}\overline{\text{o}}\overline{\text{t}}$ $\overline{\text{n}}$ $\overline{\text{p}}\overline{\text{y}}$ $\overline{\text{d}}\overline{\text{i}}$ $\overline{\text{e}}\overline{\text{h}}\overline{\text{t}}$ $\overline{\text{g}}\overline{\text{m}}$ $\overline{\text{p}}\overline{\text{e}}\overline{\text{r}}\overline{\text{d}}\overline{\text{d}}\overline{\text{i}}$ $\overline{\text{m}}(\overline{\text{n}})$ $\overline{\text{p}}\overline{\text{e}}\overline{\text{r}}\overline{\text{e}}$ $\overline{\text{c}}\overline{\text{e}}\overline{\text{r}}\overline{\text{t}}$
 « Ils accordent les périodes des panégyries pour dilater le cœur de leur
 « fils qui les aime (6). »

4° Cette même préposition forme, dans les mêmes circonstances, une espèce de gérondif en *do* :



 (7) $\overline{\text{p}}\overline{\text{e}}\overline{\text{o}}\overline{\text{h}}\overline{\text{r}}$ $\overline{\text{e}}\overline{\text{t}}\overline{\text{r}}\overline{\text{e}}\overline{\text{d}}\overline{\text{e}}\overline{\text{k}}$ $\overline{\text{g}}\overline{\text{m}}$ $\overline{\text{m}}\overline{\text{e}}\overline{\text{i}}\overline{\text{o}}\overline{\text{k}}$
 les dieux sont réjouis en le voyant.

(1) Inscription de Rosette, ligne 11. — (2) *Idem*, ligne 9. — (3) *Idem*, lignes 7 et 12, deux fois.

(4) Inscription de Rosette, ligne 8.

(5) Rhamsésium, promenoir; Choos à Amon-Ra.

(6) Stèle de Berlin, catalogue Pasalcqua, n° 1394.

(7) Rituel hiéroglyphique du Musée royal, fol. 29.

5° On l'employait enfin dans la même acception que nos mots *entre* et *parmi*, faisant l'office de préposition :

(1) \bar{n} \bar{z} wp \bar{z} m ne \bar{d} iaik \bar{z} pot \bar{z} m \bar{z} ip

Manifesté à la lumière \bar{p} ARM \bar{i} les serviteurs d'Horus.

294. La préposition , (\bar{p} ou λ), est parfaitement analogue aux prépositions hébraïque כ et arabe ج , et exprime le même rapport, le terme de l'action : elle remplace le copte \bar{e} , et signifie :

1° \bar{a} , et répond alors au cas datif des Latins, comme dans la formule :

\bar{p} nekqnt wnh \bar{p} w \bar{h} i, *une vie pure à ton nez!*
prononcée par les dieux de l'Égypte représentés dans une foule de bas-reliefs, tendant le signe de la vie \bar{p} vers la face des souverains leurs adorateurs. On trouvera divers exemples analogues dans le chapitre relatif au rapport des noms.

2° signifie aussi *vers, ad*, et répond alors au cas ablatif des Latins :

\bar{p} nek \bar{h} y \bar{p} eg \bar{i} n \bar{p} am \bar{w} wp

.vers les propylons les chemins je pris (2).

\bar{p} \bar{p} am \bar{z} it \bar{p} am \bar{w} wt \bar{p} prnc \bar{d} n \bar{p} ak \bar{e} nt

Nous t'accordons de dominer vers le midi et de vaincre vers le nord (3).

(1) Stèle de Berlin, catalogue Pasalacqua, n° 1363.

(2) Rituel hiéroglyphique du Musée royal, fol. 9.

(3) Grand Spéos d'Ibsamboul, *passim*.

 (1)

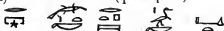
3° On emploie cette préposition comme notre préposition à dans le sens de la préposition *dans*.


 nicnhptt zlatf u rpe ncpnhptt zar wlat
 POT


leurs cuisses, les oiseaux pour au ciel leurs têtes Horus coupa

(2) 
 perami u epmot nelil u (n) rpto

les ramis pour dans l'eau, les chèvres sauvages pour dans le monde
 (poissons) (quadrupèdes) terrestre



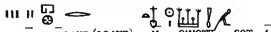
J'accorde (que soit) ton âme au ciel et ton corps dans la demeure de gloire (3).


 n Notb rprpe snn zū nehotatot n Pym


« La fête de la déesse Nabouaou au temple de Chnouphis dans la ville

d'Esne (4). »

 doit quelquefois se traduire par *jusques à*.


 e ppatp (epatp) u owtot cot a

« Du premier jour (la Néoménie) de Thoth jusqu'au cinquième jour. »

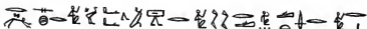
5° Enfin , toujours dans le sens latin *ad*, constitue une sorte de gérondif en *dum* se plaçant avant le verbe:

(1) Rituel funéraire. Commission d'Égypte.

(2) Grand rituel funéraire, Musée royal, fol. 18.

(3) Momie de Petof, Musée royal.

(4) Colonnes du Pronaos d'Esne.



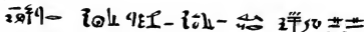
ⲟⲩⲱⲣ ⲛ̄ ⲛⲉⲥⲃⲁⲟⲓ ⲱⲙ ⲛ̄ ⲛⲉⲣⲁⲧ ⲟⲩⲱ ⲛ̄ ⲛⲉⲣⲱ

pour frapper mes bras pour marcher mes pieds pour parler ma bouche



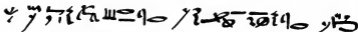
ⲛⲁⲩⲙⲁⲣⲧⲈ.

(1) mes ennemis.



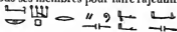
ⲛ̄ ⲟⲩⲱⲛⲃ ⲟⲩⲥⲓⲣⲉ ⲛ̄ⲛⲉⲥⲥⲟⲛ ⲛ̄ⲛⲃⲉ ⲉⲓⲣⲉ ⲛⲉ ⲥⲓⲥⲛ

pour vivifier Osiris pour son frère par Isis faites lamentations



(2) ⲛⲓⲃ ⲛⲉⲣⲁⲩⲱ ⲛ̄ ⲥⲣⲛⲓ ⲛⲉⲣⲙⲁⲧ ⲛ̄ⲥⲱⲛⲃ ⲛⲉⲣⲁⲃⲁ

tous ses membres pour faire rajeunir son corps pour vivifier son âme



(3) ⲛ̄ ⲱⲛⲓⲛⲃ ⲛⲉⲥⲃⲁⲟⲓ ⲉⲥⲧ ⲛⲉⲣⲛ̄ ⲉⲙⲛⲧ

POUR te recevoir ses bras donne (étend) bienfai- la déesse Amenthès sante

B. Des prépositions séparées.


295. Il est indispensable de faire connaître ici la plupart des *prépositions séparées* qu'on rencontre dans les textes hiéroglyphiques, et leurs diverses acceptions: ces prépositions, en assez grand nombre, et presque toutes susceptibles de se combiner avec les pronoms simples, sont les suivantes :

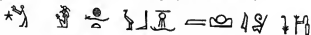
296. Nous placerons en première ligne la préposition (ⲉⲛ),

(1) Papyrus de Sotimès; cabinet du Roi, fol. 2.

(2) Titre du papyrus hiératique, publié par Denon, pl. 136, lignes 1 et 2.

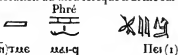
(3) Grand rituel funéraire hiératique, scène peinte.

et ses variantes orthographiques , qu'on pourrait même à la rigueur considérer comme une *préposition préfixe*. On a déjà vu dans les chapitres relatifs aux rapports des noms, que cette préposition remplaçant *le cas ablatif* des Latins, équivalait aux prépositions coptes $\epsilon\bar{n}$, \bar{n} et $\epsilon\delta\omicron\lambda\bar{\epsilon}\bar{n}$, et à nos prépositions *de* et *par*.




ⲡⲟⲩⲁⲩⲩⲧⲓ (ⲛ̄) Ⲡⲣⲏ ⲩⲣⲧⲧ ⲩⲟⲩⲃⲏ Ⲓⲙ ⲙⲁⲡⲧⲟⲩⲧⲣⲏ ⲉⲛ ⲥⲟⲩⲧⲏⲥⲁⲃ

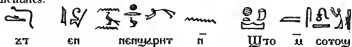
adoration au dieu lorsque il brille sur la montagne solaire PAR le basilicogrammate



(ⲛ̄)ⲧⲙⲉ ⲙⲁⲓⲉⲓ Ⲡⲉⲓ (1)

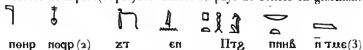
de justice aimant lui (le roi) Phei.

Souvent aussi  signifie *de par, de la part de*, comme dans la formule suivante qui sert d'initiale à une foule d'inscriptions monumentales.



ⲥⲧ ⲉⲛ ⲡⲉⲡⲩⲙⲁⲣⲏⲧ ⲛ̄ Ⲩⲧⲟ ⲙ̄ ⲥⲟⲩⲟⲩⲩ

discours de la part (de par) des vaincus du pays de Scheto en glorifiant



ⲡⲟⲩⲣ ⲡⲟⲩⲣ (2) ⲥⲧ ⲉⲛ ⲠⲧⲒ ⲡⲏⲏⲃ ⲛ̄ⲧⲙⲉ (3)

le dieu bienfaisant. discours de la part de Phtha le seigneur de justice.

Enfin cette même préposition doit quelquefois se traduire par *envers, à l'égard de, contre*.

(1) Pyramide funéraire du Musée royal.

(2) Inscriptions historiques du Rhamesséum.

(3) Inscription d'un bas-relief du palais de Kourna, à Thèbes.

« Je ne me suis point approché pour le fouler par (sous) mes sandales. »

300. Nous donnerons ici le tableau complet de la préposition g combinée avec les pronoms simples affixes.

Ce tableau servira d'exemple pour les combinaisons semblables des mêmes pronoms avec une foule d'autres prépositions.

		$\text{g}w$	$\text{g}w$	SUR MOI,	(homme).
		$\text{g}w$	$\text{g}w$	SUR MOI,	(femme).
		$\text{g}k$	$\text{g}k$	SUR TOI,	(homme).
		$\text{g}k$	$\text{g}k$	SUR TOI,	(femme).
		$\text{g}k$	$\text{g}k$	<i>idem</i> ,	SUR TOI, (femme).
		$\text{g}q$	$\text{g}q$	SUR LUI,	(homme).
		$\text{g}c$	$\text{g}c$	SUR ELLE,	
		gn	gn	SUR NOUS,	des deux genres.
		gn	gn	SUR VOUS,	<i>idem</i> .
		gn	gn	SUR VOUS,	<i>idem</i> .
		gn	gn	SUR EUX	ou
		gt	gt	SUR ELLES,	

On n'a point compris dans ce tableau les divers caractères homophones par lesquels chaque pronom simple est susceptible d'être également exprimé. Ces formes ont été réunies dans le tableau des *pronoms simples affixes*. Il nous a paru inutile de les reproduire ici, quoique ces formes variées entrent aussi habituellement dans des combinaisons pareilles.

301. Les prépositions employées dans les textes hiéroglyphiques, combinées, comme leurs équivalents dans la langue copte, avec certains *noms communs*, constituent une classe particulière de prépositions, que nous appellerons *prépositions composées* à cause de leur nature complexe.

302. Les *prépositions composées*, formées de la préposition simple

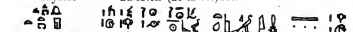
𓆎, 𓆏 *sur*, sont les suivantes :

1. 𓆎𓆏, hiér. 𓆎𓆏, composée de 𓆎 𓆏 *sur*, et de 𓆏 (zw) *la tête* : la préposition copte séparée 𓆏𓆎, 𓆏𓆏𓆎, 𓆏𓆏𓆏, n'en est qu'une transcription, sauf la consonne finale *n* ou *m*, qui n'est ici que la marque du rapport, constamment ajoutée en copte aux prépositions *composées*, lorsqu'elles ont pour complément des noms communs à la place des pronoms affixes (voir ci-après).

Cette préposition signifie *SUR LA TÊTE DE*, c'est-à-dire *sur* (*super*, *AU-DESSUS DE*).

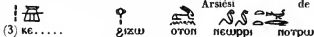


(et) tes attributions royales comme celle du soleil (de ta vie) soit que la durée à toi nous accordous



(2) 𓆎𓆏𓆏𓆎 𓆏𓆏𓆎 𓆏𓆏𓆏𓆎 (1) 𓆏𓆏𓆏𓆎 𓆏𓆏𓆏𓆎 𓆏𓆏𓆏𓆎 𓆏𓆏𓆏𓆎 𓆏𓆏𓆏𓆎
copte 𓆎𓆏𓆏𓆎 𓆏𓆏𓆎 𓆏𓆏𓆏𓆎 𓆏𓆏𓆏𓆎 𓆏𓆏𓆏𓆎 𓆏𓆏𓆏𓆎 𓆏𓆏𓆏𓆎
ta demeure (ô femme) sur le soleil brille .celles d' comme le mon-sur

.chacune des chapelles au-dessus de étant les diadèmes ornés d'aspics



(3) 𓆎𓆏𓆏𓆎 𓆏𓆏𓆎 𓆏𓆏𓆏𓆎 𓆏𓆏𓆏𓆎 𓆏𓆏𓆏𓆎

(1) Paroles de Phtha à Méiamoun, panégyrie de Phtha à Médinet-Habou.

(2) Ms. funéraire d'Hathôr, Musée royal. — (3) Inscription de Rosette, ligne 9.

(1) pour être le modérateur, l'Égypte sur régner pour sur le monde tu es
 teur du monde entier.

n'est qu'une simple abréviation de la forme précédente :

(2)

.le monde terrestre SUR vie de sa durée

« La durée de sa vie sur le monde terrestre. »

Il faut remarquer aussi que, dans certains cas, le groupe , recevant les pronoms simples en affixes, doit être rigoureusement considéré comme la préposition simple () , sur, suivie de son complément.

(3)

.Amon-ra le père comme SUR TA TÊTE le casque royal dispose

Mais souvent aussi la *préposition composée* , suivie des pronoms affixes, doit être prise dans le sens général des prépositions SUR, AU-DESSUS, PAR DESSUS. Les pronoms n'en sont alors que les compléments directs ;

(4)

.le véridique Obé ô Osiris SUR toi mes bras j'ai réuni (étendu)


tandis que, dans l'avant-dernier exemple, le pronom fait l'office d'article possessif dépendant du nom commun , *zw tête*.

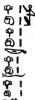
(1) Paroles des dieux de la part d'Amon-Ra à Méiamoun ; Médinet-Habou ; galerie est.

(2) Stèle du grand prêtre , Musée impérial de Vienne.






(3) Paroles du dieu Noubti à Rhamès le Grand ; bas-relief du temple d'Hathôr à Hsamboul.

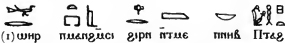
(4) Paroles de la déesse Néith au défunt Obé ; cercueil de basalte, Musée de Turin.

Aussi rendons-nous le groupe  du dernier exemple par le copte ⲉⲓⲗⲟⲕ *sur toi*, puisqu'il est de toute évidence que dans des cas semblables :

	ⲉⲓ-ⲗⲟ-ⲓ ,	répondent exactement à la	ⲉⲓⲗⲟⲓ , <i>sur moi</i> .
	ⲉⲓ-ⲗⲟ-ⲕ ,	préposition copte ⲉⲓⲗ̄ ,	ⲉⲓⲗⲟⲕ , <i>sur toi</i> .
	ⲉⲓ-ⲗⲟ-ⲓ ,	combinée avec les affixes, et	ⲉⲓⲗⲟⲓ , <i>sur lui</i> .
	ⲉⲓ-ⲗⲟ-ⲕ ,	produisant les formes	ⲉⲓⲗⲟⲕ , <i>sur elle</i> .

Et ainsi de suite comme dans le tableau, n° 300, page 460.

2° La préposition , hiératique , composée de  abréviation de  ⲡ , et de  ⲡⲱ *la bouche*, signifie également *sur, au-dessus de (super)*, et répond au copte ⲉⲓⲣⲱ , qui, employé devant un nom commun, prend la forme euphonique ⲉⲓⲣ̄ⲛ , ⲉⲓⲣ̄ⲛ , ⲉⲓⲣ̄ⲓ :






(1) ⲱⲛⲣ ⲡⲓⲕⲛⲉⲓⲙⲓ ⲉⲓⲣ̄ⲛ ⲛⲧⲓⲙⲉ ⲡⲛⲏⲔ ⲡⲧⲁⲉ

.principal son siège (trône) *sur* de justice le seigneur Phtha (dieu vivant)



(2) ⲛⲓⲟⲃⲣ ⲛⲉⲉⲗⲱ ⲉⲓⲣ̄ⲛ ⲟⲣⲉ

.du dieu sphinx membres au-dessus des le dieu scarabée

Cette préposition reçoit pour complément les *pronoms affixes*, ce qui produit , , , etc., dont les formes coptes ⲉⲓⲣⲱⲓ *sur moi*, ⲉⲓⲣⲱⲕ *sur toi*, ⲉⲓⲣⲱⲓ *sur lui*, etc., ne sont que de pures transcriptions (voir pour ces pronoms le tableau analogue n° 300, p. 460).

(1) Légende du dieu Phtha assis dans un riche Naos.—Ibsamboul, petit temple et *passim*.

(2) Légende du dieu Scarabée volant au-dessus d'un sphinx; tableau du tombeau de Rhamsès V.

(1) *sur eux* (sur eux) grand ce-dieu s'élève lorsque

Quelquefois cette préposition est exprimée avec tous ses éléments primitifs

(2) *sur lui* grand ce - dieu s'élève

3° La préposition *sur*, hiératique , se combine avec le nom commun *ne* ou hiér. , *le ciel* : le groupe , *sur ne*, fait également les fonctions ordinaires de la préposition simple *sur*, et ne change pas de valeur malgré l'addition du mot *ne*, qui vient seulement renforcer son expression :

(3) *son trône* *sur* *Phré* *de préféré* *le fils*

4° On rencontre parfois cette préposition sous les formes de

et

(4) *grand le siège* *sur* *à la belle face* *le roi de la coudée* *le seigneur Phtha*

(le trône)

(1) Légende du tombeau de Rhamsès V. — (2) *Idem.*


(3) Obélisque de gauche, palais de Louqsor, face ouest, colonne latérale.







(4) Légende d'une stèle, (Musée de Turin), représentant le Dieu assis dans son naos.

c'est-à-dire : « Ammon qui est supérieur
« aux autres dieux. »

  
 ꝓꝓꝓꝓ ꝓꝓꝓꝓ ꝓꝓꝓꝓ






les dieux *sur* (qui est) Ammon




( , sans article, pourrait n'être qu'un déterminatif de l'ancienne forme de la préposition *sur, en haut*) (1).

5° On employe dans le même sens et dans des circonstances semblables, la préposition  ou  , composée de la préposition simple  et de  ꝓꝓ ou ꝓꝓꝓꝓ *le ciel* : ce groupe répond exactement au copte *ꝓꝓꝓꝓ*, avec cette différence, que celui-ci n'est employé que comme adverbe, et dans le sens *en haut, en dessus*; tandis que  ou  , *ꝓꝓꝓꝓ*, est une véritable préposition.


   
 (2) ꝓꝓꝓ ꝓꝓꝓꝓ ꝓꝓꝓ ꝓꝓꝓꝓ

le monde terrestre *sur* le ciel *sous*

    
 (3) ꝓꝓꝓꝓ ꝓꝓꝓꝓꝓ ꝓꝓꝓꝓ ꝓꝓꝓ ꝓꝓꝓꝓ
 .principal *son siège* (trône) *sur* grand le dieu

Il faut observer qu'on se sert abrégativement du seul caractère  à la place des prépositions composées  et  , mais uniquement dans la formule citée dans ce dernier exemple.

(4)    

La préposition  doit quelquefois être prise dans l'acception de *par dessus, au-dessus de* :










(1) Note au crayon dans le Manuscrit. — (2) Esné, Pronaos; litanies de Chaouphis.

(3) Légende d'Amon-Ra assis sur son trône; bas-relief de la salle hypostyle de Karnak.

(4) Idem, même lieu et *passim*.

 
(1) $\overline{\text{nek}}\text{te}\overline{\text{b}}\text{t}$ $\text{h}\overline{\text{a}}$

.tes sandales sous

(2)         
(2) $\overline{\text{no}}\overline{\text{qr}}$ $\overline{\text{pn}}\text{-(n)}\overline{\text{on}}\overline{\text{r}}$ $\overline{\text{perat}}$ $\text{h}\overline{\text{a}}$ $\overline{\text{ni}}\overline{\text{bi}}$ $\overline{\text{nek}}\overline{\text{eb}}$ $\overline{\text{ni}}\overline{\text{bi}}$ $\overline{\text{neto}}$




.bienfaisant (de) les pieds sous toutes des contrées toutes les parties
ce dieu (sont)


     
..... $\overline{\text{nf}}\overline{\text{a}}\overline{\text{m}}\overline{\text{t}}\overline{\text{o}}$ $\overline{\text{n}}$ $\overline{\text{nek}}\overline{\text{eb}}$ $\overline{\text{neto}}$ $\overline{\text{nek}}$ $\overline{\text{en}}\overline{\text{t}}$


être soumises des barbares de toutes les parties à toi nous accordons
les contrées









(3)      
(3) $\overline{\text{Amn}}$ $\overline{\text{pek}}$ $\overline{\text{tqk}}$ $\overline{\text{n}}$ $\overline{\text{pzw}}$ $\overline{\text{we}}$ $\overline{\text{h}}\overline{\text{nek}}\overline{\text{te}}\overline{\text{b}}\overline{\text{t}}$

.Ammon ton père de l'ordre (la parole) selon sous tessandales

De la combinaison de cette préposition simple avec le nom 
 $\overline{\text{pzw}}$ bouche, résulte la préposition composée , hiératique
, répondant à la forme inusitée copte $\overline{\text{z}}\overline{\text{ar}}\overline{\text{em}}$, $\overline{\text{z}}\overline{\text{ar}}\overline{\text{m}}$ ou $\overline{\text{h}}\overline{\text{ar}}\overline{\text{em}}$.

Cette alliance ne modifie nullement les sens de la préposition $\overline{\text{h}}\overline{\text{a}}$, qui
signifie toujours sous. On a déjà vu en effet que , aussi bien que

, doit se traduire par *sur* :

$\overline{\text{perat}}$ $\overline{\text{h}}\overline{\text{ar}}\overline{\text{m}}$ $\overline{\text{ni}}\overline{\text{b}}$ $\overline{\text{nem}}\overline{\text{ar}}\overline{\text{te}}$ $\overline{\text{kw}}\overline{\text{w}}\overline{\text{ar}}$ $\overline{\text{z}}\overline{\text{ar}}$ $\overline{\text{w}}$

les pieds sous tous les ennemis frappe (renverse) Horus ô

(1) Amon-Ba à Ménephtha I^{er}, palais de Kourna.

(2) Piliers du Bhamesséum. — (3) *Idem*.

(2) $\overline{\text{neper}}$ $\overline{\text{hathor}}$ $\overline{\text{hathor}}$ $\overline{\text{neper}}$ $\overline{\text{hathor}}$ (1) $\overline{\text{hathor}}$

• Ils ne se montreront jamais sous ses pieds. • .d'Hathôr

(3) $\overline{\text{neper}}$ $\overline{\text{hathor}}$ $\overline{\text{hathor}}$ $\overline{\text{neper}}$
 .ses sandales sous (sont) soumises toutes les contrées

Dans les textes écrits ou sculptés dans des temps postérieurs aux époques pharaoniques, la préposition $\overline{\text{hathor}}$ est orthographiée $\overline{\text{hathor}}$

(4) $\overline{\text{neper}}$ $\overline{\text{hathor}}$ $\overline{\text{hathor}}$ $\overline{\text{neper}}$ $\overline{\text{hathor}}$ $\overline{\text{hathor}}$ $\overline{\text{neper}}$
 (cop. $\overline{\text{hathor}}$)
 .tes pieds sous le monde terrestre (est) ta tête sur le ciel (est)

De l'union des pronoms affixes à la préposition $\overline{\text{hathor}}$ résultent les formes :

	$\overline{\text{hathor}}$ $\overline{\text{moi}}$	sous moi,	} qui répondent aux formes cop- tes de même origine	$\overline{\text{hathor}}$ $\overline{\text{moi}}$
	$\overline{\text{hathor}}$ $\overline{\text{toi}}$	sous toi,		$\overline{\text{hathor}}$ $\overline{\text{toi}}$
	$\overline{\text{hathor}}$ $\overline{\text{lui}}$	sous lui,		$\overline{\text{hathor}}$ $\overline{\text{lui}}$
	$\overline{\text{hathor}}$ $\overline{\text{elle}}$	sous elle,		$\overline{\text{hathor}}$ $\overline{\text{elle}}$
	$\overline{\text{hathor}}$ $\overline{\text{toi}}$ $\overline{\text{ennemi}}$	sous toi ton ennemi est		
	$\overline{\text{hathor}}$ $\overline{\text{toi}}$ $\overline{\text{ennemis}}$	sous toi tes ennemis à toi je donne		


(1) Manuscrit funéraire d'Hathôr, Musée royal. — (2) Même papyrus.

(3) Dédicace du temple de Kalabsché par l'empereur Auguste.

(4) Titre du dieu Hath à Edfou, pylône, massif de gauche.

(5) « Je t'accorde de surmonter tes ennemis. » Graod rituel hiératique; Musée royal, fol. 28.

(6) Conquêtes de Ménéphtha I^{er}, à Karnac.



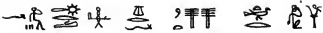
 ζανσιουτ ηαρ(εω) ηενσιβουι ηαρση ηενσιμη ηη-συρ ζε οτοηηση

 (1) ηερ copt. ηαρωοτ ηοτμηη οτοηησωοτ

 .des étoiles sous leurs bras sous ELLES leurs ser-cetableau dans elles ont

 pents Moheh





Cette préposition est aussi quelquefois employée, comme en copte, dans le sens de à, vers, et auprès de :



 (2) ηηεημικι ηρωτ ζω ζαρου ... ηοττ τωηη τερεωοτ

 .de ses enfants la race et auprès de lui étant stable grand le titre royal

 (en lui)

304. On remarque souvent, dans les textes hiéroglyphiques et hiératiques, la préposition  ou , hiératique , ηηω, ηηη, inusitée dans les textes coptes qui, toutefois, en ont conservé la racine ou le primitif dans les verbes ηηωη, *adjungere, juxta ponere*, et dans le passif ηηη, *adjungi*, être adjoint, être mis à côté d'une personne ou d'une chose; c'est incontestablement à cette racine que se rattache la préposition , puisqu'elle signifie constamment avec.



 (4) Ησε τερεμωτ ηηη (η) Ησε ηει (3) Ηεβουι τερεωηηη ηηη Ησε

 .Isis sa mère avec d'Isis le fils .Nephthys sa sœur avec Isis



 (5) Ητφε τερεμωτ ηηη Σε ηερττε

 .Natphé sa mère avec Sev son père

(1) Description des déesses Heures assises sur des serpents, et tendant leurs bras vers des étoiles; tableau du tombeau de Rhamsès V.—(2) Inscription de Rosette.

(3) Rituel funéraire, II^e partie.—(4) *Idem*.—(5) *Idem*.



ΛιπιδιΡηιδςς



πεσι π̄ ἰπε τηβ Πατ-τ ἐπ̄ οωε

l'ami-d'Ammon-Rhamsès son fils à du ciel la dame Mouth de discours



(1) ερωι μα-ει

avec moi viens



(2) τηε ρ̄



ερωικ περβαι




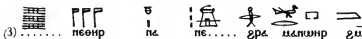
ερω



μα-ει πρη ω

le ciel dans avec toi son âme que soit manifestée accorde soleil ó



305. La particule  ερω ou ερωε, qui pour l'ordinaire fait l'office de conjonction (voir ci-après), est parfois employée comme préposition et signifie avec :



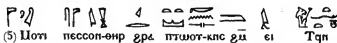
(3) πεθρη πε... ερωε μαπρη εμ

du pays aux dieux appartenant les chapelles avec le sanctuaire dans

L'orthographe de cette préposition varie beaucoup par l'emploi de différents homophones : on la rencontre :

1° sous la forme  ερω, ερωε; 2° sous la forme  ερω, ερωε (4);

3° sous la forme  ou  ερω, ερωε :



(5) Μουι πεσση-ερω ερωε πτωστ-κην εμ ει Τφν
le dieu Moui son divin frère avec la montagne de à allant la déesse Tafné
Kénous

(1) Rhamsésium de Thèbes, promenoir.







(2) Grand rituel funéraire hiératique, Musée royal, 1^{re} partie.



(3) Inscription de Rosette, ligne 8.

(4) Voir au chapitre des Conjonctions. — (5) Bas-relief de Philæ, temple d'Hathôr.






4° Enfin sous la forme  ḫp , ḫp^{a} .

Cette préposition est susceptible de prendre les formes simples en affixes, et cette combinaison








	ou		ḫp - i ,	répond aux formes coptes	} ḫp^{a} i , avec moi.	
			ḫp - k ,			} ḫp^{a} k , avec toi.
			ḫp - q ,			} ḫp^{a} q , avec lui (1).

 $\text{.n}^{\text{p}}\text{on}^{\text{e}}$ n^{i}  $\text{n}^{\text{e}}\text{n}$ ḫ^{u} ḫp^{a} ḫ^{u} ḫp^{a} $\text{n}^{\text{p}}\text{t}^{\text{w}}$ w



ô toi qui es AVEC LUI dans les demeures de Pôni (de la conversion)
la basse région (2)

(3)  $\text{n}^{\text{e}}\text{t}^{\text{p}}\text{-r}^{\text{h}}$  $\text{ot}^{\text{a}}\text{y}^{\text{t}}$  ḫ^{i}  $\text{ḫp}^{\text{a}}\text{c}^{\text{h}}$ ($\text{ḫp}^{\text{a}}\text{t}$)  ot^{h}




.le disque solaire adorer pour AVEC EUX étant

(4)       

306. De la préposition simple  combinée avec la préposition

 p (copte é ; V. p. 452, n° 294), se forme la préposition composée .

$\text{p}^{\text{h}}\text{p}^{\text{a}}$, $\text{p}^{\text{h}}\text{p}^{\text{e}}$, copte ḫp^{a} , ḫp^{e} , qui s'unit aux pronoms affixes:

	$\text{p}^{\text{h}}\text{p}^{\text{a}}$ - i ,	copte, ḫp^{a} i ,	avec moi, vers moi, ou contre moi.
	$\text{p}^{\text{h}}\text{p}^{\text{a}}$ - k ,	ḫp^{a} k ,	avec toi, vers toi, etc.
	ou $\text{p}^{\text{h}}\text{p}^{\text{a}}$ - t ,	ḫp^{a} ,	avec toi (femme), vers toi;
		ḫp^{e} .	

Et ainsi de suite (voir le tableau de la page 460).

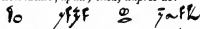
(1) Voir le tableau de la page 460.

(2) Litanies de Chnouphis à Esné.

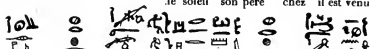
(3) Ombos, grand temple, plafond du Pronaos.

(4) Inscription de Rosette, ligne 8, texte grec : $\text{καὶ ἐν τῶν ἱερῶν} \dots$ et suiv., ligne 43.


2° Dans un sens de la préposition latine, *apud*, *chez*, *auprès de*:


(1) *prh* *peretq* *ypre* *paqei*


.le soleil son père chez il est venu


Orsipe *ypre* *pekymet* *rph* *Amn* *ypre* *pekdi wph*

.Osiris auprès d' ton corps rajeunit Ammon auprès d' ton âme vit
« Ton âme est vivante auprès d'Ammon, et ton corps rajeunit auprès
d'Osiris (2) ».

3° Par la combinaison de la préposition  avec les *pronoms affixes*, on obtient les formes





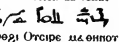
 *yp-r*, *corpe* *yproi*, *chez moi, auprès de moi.*

 *yp-k*, *yprok*, *chez toi, auprès de toi.*

 *yp-q*, *yproq*, *chez lui, auprès de lui (3).*

(4)  *pa-plak* *tped(n)*  *Hse* *ypret* (*ypre*)  *rnci*  *n* (*tpon*)*ei*

.de Philae souveraine ô Isis vers toi fils du soleil du venue

(5)  *ypawt*  *zaw*  *θawθi*  *Orsipe*  *m.θnnp*

.CHEZ VOUS parvienne Thothi Osiris faites qu'

(1) Grand rituel hiéroglyphique n° 1, Musée royal, fol. 18.

(2) Manuscrit hiéroglyphique publié par Denon.

(3) Et ainsi de suite, voir le tableau de la page 460.

(4) Titre d'un bas relief de Dakké, côté droit du Pronaos.

(5) Grand rituel funéraire hiéroglyphique, Musée royal, n° 1, fol. 14.

(1) $\overline{\text{wprw}} \text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$ nk $\overline{\text{wprw}} \text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$ nk $\text{c} \text{nk}$ $\text{c} \text{nk}$ p $\text{p} \text{e} \text{i} \text{e} \text{h} \text{t}$ $\text{p} \text{e} \text{h} \text{e} \text{i}$

 (qui sont) toute la joie toute la force accordent de l'orient les esprits

 chez eux.

On a quelquefois exprimé la voyelle entre la préposition et le pro-
 nom affixe, c'est-à-dire, par exemple, qu'au lieu de $\overline{\text{wprw}} \text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$, *vers*

chez toi, $\overline{\text{wprw}} \text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$, *vers chez nous*, on a écrit $\overline{\text{wprw}} \text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$

 copt. $\overline{\text{wprw}} \text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$ $\text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$, copte $\overline{\text{wprw}} \text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$. Cette variante d'orthographe

 se rencontre dans les monuments de la belle époque :

(2) $\overline{\text{wprw}} \text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$ $\text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$ $\overline{\text{wprw}} \text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$ $\text{e} \text{i}$ $\text{h} \text{nk}$

 .qui me chérit ó fils vers toi viens je

 $\overline{\text{wprw}} \text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$ nk $\text{c} \text{nk}$ $\overline{\text{wprw}} \text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$ nk $\text{p} \text{w} \text{h} \text{i}$ $\text{p} \text{w} \text{h} \text{i}$ $\text{n} \text{a} \text{p} \text{t}$

 (qui est) toute la force, (qui est) toute pure la vie nous avons

 ,CHEZ NOUS CHEZ NOUS accordé

(4) $\overline{\text{wprw}} \text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$ $\text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$ $\overline{\text{wprw}} \text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$ $\text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$

 (3) $\overline{\text{wprw}} \text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$ nk $\overline{\text{wprw}} \text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$

 Moi Horus qui t'aime je viens vers toi. .qui est CHEZ NOUS toute la joie

Il faut remarquer toutefois que $\overline{\text{wprw}} \text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$, qu'on trouve dans les

 mêmes textes employé isolément, répond au copte $\overline{\text{wprw}} \text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$, *vers moi*,

chez moi; ce groupe est composé, soit de $\overline{\text{wprw}} \text{w} \text{p} \text{r} \text{w} \text{t}$, et de A pro-




 nom affixe de la première personne, (voir le tableau des pronoms affixes,

(1) Palais du Louqsor, exaltation du roi Aménophis III.







(2) Paroles de Thméi à Rhamsès le grand. Tombeau de ce Pharaon.





(3) Bas-relief du Spéos-Artemidos; paroles des dieux à Ménéphtha I^{er}.






(4) Tombeau de Ménéphtha I^{er}, salle des piliers.





(chap. des pronoms, § II), ou bien de  *wpr* et de  contracté en , car il est de règle générale, dans les textes hiéroglyphiques, de ne point exprimer le redoublement des lettres.

(1)  *πλωτω*  *π*  *παι*  *wpr*  *ει*
 .mon germe de mon fils vers moi (chez moi) viens

(2)  *wpr*  *π*  *ρ*  *π*  *κ*  *ει*
 .qui est en moi (chez moi) entière pure la vie à toi nous accordons

Dans les textes et les inscriptions des temps postérieurs, on a souvent écrit  *ϩ* *wpr*, ou  *wpr*, et même  *wpr*, à la place de , qui est l'orthographe antique.

(4)  *Or*  *ε* *wpr* *κ*  *ει* (3)  *wpr* *κ*  *ει*
 .ô Osiris! vers toi je viens .ô Thoth chez toi je suis venu



308. La préposition simple  *w*, d'un usage très-fréquent, exprime un rapport de ressemblance, d'identité ou d'égalité. La valeur phonétique du caractère  semble suffisamment prouvée par le mot  *wet* ou *wat* *chat*, et si nous ajoutons que ce caractère lui-même paraît représenter, suspendu à un cordon, le vase *cordiforme*  qui termine le fil d'aplomb servant de régulateur, *τωω*, à la balance égyptienne figurée dans toutes les scènes du jugement



(1) Paroles du dieu Atmou à Ménéphtha I^{er}, bas-relief du palais de Kourna.




(2) Paroles de diverses divinités aux souverains de l'Égypte, leurs adorateurs; monuments de Thèbes, *passim*.

(3) Soubassement du temple de Daklé.









(4) Soubassement du même temple.

des âmes, on acquerra comme nous la conviction que la préposition   *wy*, qui du reste n'est point usitée dans les textes coptes, se rattache originairement aux racines *wy*, *wy* ou *wyt*, *mesurer, peser*, et par suite *comparer, être mesuré*, encore existantes dans la langue copte.














Cette préposition se prend dans les acceptions suivantes : 1°  hiératique , répond exactement à la préposition *sicut* des Latins, et signifie *comme*.

(1)   *wy*           

.ma divine demeure *comme* beau ton monument est qui m'aime ma fille














(2)        

(2) *Mandou comme des vigilants le chef*

(3)             

.Tothonen-Phtha son père *comme* des panégyries le seigneur

2° Cette préposition devient aussi une espèce de *préposition conjonctive* :

(4)             

(4) *grot zū wy ourz zū totz zū eiw*

.le jour dans *comme* la nuit dans sa main dans je suis

(5)                

(5) *ourz wy zay tpe tii neiebt pāhō n empt pawile*

.de nuit *comme* de jour le ciel qui de l'orient épervier, de l'occident bélier parcourt

(1) Paroles d'Amon-Ra à la reine Amensé; monument d'El-Assasif à Thèbes.

(2) Obélisque de Saint-Jean de Latran. — (3) Obélisque flaminien.

(4) Prière à la déesse Meresbir. Bas-relief du Musée de Turin.


(5) Titres d'Amon-Ra. Tombeau de Rhamsès IX, à Bilan-el-Molouk.

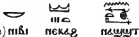


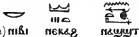


3°  doit souvent se traduire par *selon*, *conformément à*, *SECUNDUM* :

CUNDUM :

(1)  Διμ-Ρη περτρε π πτω γε 

.Amon-Ra son père de l'ordre selon ; de-ton-père l'ordre selon

4° Placée devant un verbe,  devient une véritable conjonction :

(2)      



.toutes les contrées de vaincre (et) d'attaquer à lui il ordonne d'après ce ^{puisque} qu', selon qu'

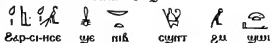
(3)    

.les panégories dans du pays dieux aux on fait comme



« O Thoth, justifie le dire d'Osiris-Petamon envers ses ennemis, comme tu justifies le dire d'Osiris envers ses ennemis (4).

5° La préposition  *ye* perd souvent sa voyelle, et se présente alors sous la forme d'abréviation  *y*.



.Harsiesi comme tous les diadèmes par dominant

(5) 


.d'Isis le fils comme les cavales sur dominant le roi

(1) Inscriptions historiques. *Passim*. — (2) Inscriptions historiques de Médiéet-Habou.

(3) Inscription de Rosette, ligne 7; Grec, 40: Κατὰ καὶ τοῖς θεοῖς ἀλλοῖς ἐν πανηγύρεσσιν.

(4) Rituel funéraire, invocation aux dieux des dix régions. *Passim*.

(5) Palais de Karnac. Portique des Bubastites; dédicace de Sésouchis.




 (1) περδ.τηρη son disque dans Horus devant






 (2) πτο le monde terrestre dans sa demeure pour bâtir

On écrivait souvent, par abréviation, † pour †λ et ses

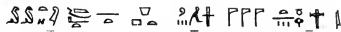
variantes :


 (3) πμοστ dans l'eau dans le monde dans tous les reptiles qui frappe de la la sou-
 πτο terrestre le ciel flamme vraie
 της ηιδι dans tous les reptiles qui frappe de la la sou-
 ζατqi flamme vraie
 σωκωρ dans tous les reptiles qui frappe de la la sou-
 ηερτ flamme vraie
 ηεδ dans tous les reptiles qui frappe de la la sou-
 flamme vraie

On combina souvent cette préposition avec  (τ, ετ) marque caractéristique du participe présent pluriel; ce qui produisit 

† , et par abréviation †, †, et même †, †ετ $\bar{\mu}$, eux étant dans, c'est-à-dire ceux qui sont dans, les habi-

tants de :


 (4) τμεδ deux déesse vérité et des la salle habitants de dieux vous sauveurs ô
 ητε hypostyle
 οτσω
 ετ $\bar{\mu}$
 ηεοηρ
 σητ- $\bar{\rho}$ ωτη
 ω

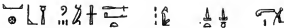
deux déesse vérité et des la salle habitants de dieux vous sauveurs ô
 justice. hypostyle

(1) Rituel funéraire, II^e partie, col. 9, à la fin.

(2) Rituel funéraire hiéroglyphique, III^e partie; Musée royal, n^o 1, fol. 25.

(3) Titres de la déesse Pascht; torse Borgin.

(4) Rituel funéraire, II, col. 26 (à la fin).


 (1) Ἐδῶτ ετῆμ̄ πᾶτ ῥᾶπῆρ Θῆππ μῶο

d'Abydos habitants grands dieux les Thotounen devant

Cette formule répond souvent au copte πετῆμ̄, πεπτῆμ̄, ceux qui sont dans :

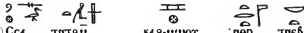

 (2) ποπτ ἄτῶ πεμῶτ η̄ πεπτῆμ̄ πμοοτ

aux habitants des eaux, le crocodile et l'hippopotame.


 (3) Πρη η̄ πμοοτ πετῆμ̄ πεῆρη η̄ ῥᾶπῆρ

Paroles des déesses qui habitent les eaux, au dieu Phré.

†Λ accompagné de l'article féminin ᾠ, †Λᾠ fut quelquefois employée dans le sens du copte ΘΗΕΤῆμ̄, ΤῆΤῆμ̄, celle qui est dans, celle qui réside dans :


 (4) Ἐσα τῆτῆμ̄ κῆρ-μῶοτ ἠῶρ τῆδ

Sais (celle) qui est dans de la contrée-de l'eau divine souveraine (réside dans)

Les formes du pluriel †Λᾠ et †ᾠ, ou ῥ†, prennent, dans certains cas, les pronoms simples affixes, qui sont alors les compléments de la préposition :

(1) *Idem.* Adoration aux dieux Thotounen des dix régions, col. 111.

(2) Pylone d'Edfou, massif de gauche.

(3) Tombeau de Rhamsès V.

(4) Titre de la déesse Néith; salle hypostyle de Karanc.

(1) $\overline{\text{NET}}\text{EM}-\text{C}$ $\overline{\text{EM}}\text{NW}$ $\overline{\text{TE}}$

ses habitants (ceux qui sont dans lui) avec le ciel

On écrivait de même $\overline{\text{NET}}\text{EM}-\text{T}$, $\overline{\text{NET}}\text{EM}-\text{TH}$, $\overline{\text{NET}}\text{EM}-\text{C}\overline{\text{H}}$, ceux qui sont ou habitent dans toi (masculin), dans toi (féminin), dans vous, dans eux ou dans elles. Dans toutes ces formes, le *conjonctif* u'est point exprimé; mais on l'a représenté par U (copte ϵ abrégé de $\epsilon\tau$) dans les formes tout à fait analogues aux précédentes : $\text{U}\overline{\text{NET}}\text{EM}$ (é $\overline{\text{EM}}$ ou é $\overline{\text{TE}}\overline{\text{EM}}$) qui est dans $\text{U}\overline{\text{NET}}\text{EM}$; $\text{U}\overline{\text{NET}}\text{EM}$, $\text{U}\overline{\text{NET}}\text{EM}$ ou $\text{U}\overline{\text{NET}}\text{EM}$, qui sont dans ($\overline{\text{NET}}\text{EM}$) qui sont dans.

(2) ses cornes qui est dans son disque

Ces groupes sont également susceptibles de recevoir les pronoms affixes pour complément :

(3) $\overline{\text{NET}}\text{EM}-\text{T}$ $\overline{\text{P}}\overline{\text{H}}$ $\overline{\text{EM}}\text{EIO}$ $\overline{\text{NET}}\text{EM}$ $\overline{\text{AM}}\text{M}$ $\overline{\text{H}}$ $\overline{\text{W}}$

qui est en toi le dieu contempler pour je suis venu, demeure d'Ammah ó

Nous n'avons pas encore recueilli d'exemples de la préposition simple $\overline{\text{EM}}$ ou $\overline{\text{EM}}$, abréviation $\overline{\text{EM}}$, dont la préposition copte $\overline{\text{EM}}$ à, vers, à côté, n'est qu'une transcription, employée isolément dans un texte, et suivie d'un complément direct. Mais on rencontre souvent dans les inscriptions hiéroglyphiques, la préposition composée $\overline{\text{EM}}\overline{\text{EM}}$, ou simplement $\overline{\text{EM}}$, hiératique

(1) Bas-relief du Pronaos d'Esné.

(2) Tombeau de Rhamsés V. — (3) Rituel funéraire, III^e partie.

formée de à ou à côté, et du nom commun *zw* la tête : et signifiant mot à mot : A CÔTÉ DE LA TÊTE, DU CÔTÉ DE LA TÊTE; elle équivaut à notre préposition *de-avant*, *par devant*, dans toutes les occasions : les formes *zazw* et *zazn* sont inusitées dans le copte.

Osiris mon frère devant j'ai entouré

.Osiris mon frère devant j'ai entouré c'est-à-dire : « J'ai environné (de mes ailes) la partie antérieure du corps de mon frère Osiris (1). »

(2) devant
 (3) devant

.le coffre funéraire (le sarcophage) devant

Les pronoms affixes s'unissent à cette préposition

zazwi devant moi, *zazwak* devant toi,

(3) *twδe m̄ zazwz cob† δ̄ zezēzwt n̄ zankwt m̄ wnp̄ zū etkwz*



« Bâtissant (cette demeure) en pierres, par des constructions durables, et deux murailles de briques DEVANT ELLE (4). »




(1) Paroles de la déesse Nephthys, cercueil d'Obai; Musée de Turin.

(2) Rit. fun. pl. 75, col. 99, 98. — (3) *Idem*, hiérat. n° 1, Musée royal.

(4) Stèle dédicatoire d'Aménophis II, sanctuaire d'Amada.

« Le roi dit à tous les chefs commandants des fantassins et des cavaliers
« qui étaient en présence de sa majesté. »

L'union des pronoms simples affixes, au nom-préposition  ou , produit les groupes :

	ou		hiératique		{ qui répon- dent exac- tement au corpe }	πεμ̄το, devant moi.
						πεκμ̄το, devant toi.
						πεκμ̄το, devant lui.





Et ainsi de suite comme dans le tableau de la page 460.

			
(1)	ϩΙ ΠΕΜ̄ΤΟ (ΠΟΥΜ̄ΤΟ)	ϩΙΡ	ΠΕΚ̄Π̄

la table (le guéridon) sur devant eux manifestés les pains divins

		
(2) ΠΑΤ̄ΑΤ̄Ε	ΠΕΚ̄Μ̄ΤΟ	ΔΙΕΙ

!mon (divin) père devant toi je suis venu

Les caractères symboliques notés , hiératique  ;
, hiératique  représentant, l'un les parties antérieures
du corps d'un lion, et l'autre les parties postérieures du même animal,
expriment dans les textes égyptiens en écriture sacrée, le premier : *le commencement, la partie antérieure ou la présence* d'un individu ou d'un
objet quelconque; le second : *l'extrémité ou la partie postérieure*; ces
deux caractères répondent incontestablement aux mots coptes ϩΗ, ΤϩΗ

(1) Tombeau de Kourna, n° 38. — Inscriptions funéraires, *passim*.

(2) Rhamsès-Méiamoun à Amon-Ra; pavillon de Médinet-Habou.

ou ΘH , le commencement, la présence, le devant, et περστ ou φεροτ la partie postérieure, le derrière. Exemples :

ⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ

ⲉⲙ τερπεροτ ⲉⲙ τεροϩι οτνιϩ
 par la partie postérieure des purifications sacerdotales, aspersions, par la partie antérieure de purifiée (est) son corps

ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ

(1) $\bar{\mu}\epsilon$ $\Theta\omega$ ⲉⲙ περϩροϩιτ πωρ

.de vérité la parole par la partie inférieure des lotions d'embaumeur

ⲓⲓⲓⲓ ⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ
 ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ

..... $\bar{\mu}$ τεροϩι οτνιϩ περϩροϩιτ οτνιϩ εκω
 ,des purifications par le devant de est purifié ton cœur purifié tu es aspersions, ton corps

ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ
 ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ ⲓⲓⲓⲓ

(2) $\rho\alpha\sigma\bar{\iota}\eta$ $\bar{\mu}$ τεροϩροϩιτ ϩαντωρ $\bar{\mu}$ τερπεροτ

.de Natron l'insertion par ton intérieur des lotions par ta partie postérieure

Ces noms, employés isolément ou combinés à des particules, donnent naissance à diverses prépositions. On a déjà vu en effet que le mot

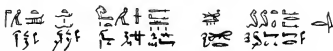
ⲓⲓⲓⲓ, $\rho\epsilon\rho\eta\tau$ l'intérieur du corps, employé dans les exemples

précédents, devient aussi lui-même une préposition (*supra* p. 467, n° 8).

(1) Rituel funéraire hiératique, n° 1 Musée royal, III^e partie.

(2) Second Papyrus funéraire d'Harsiesi, au Musée royal.

1° ΤΗΗ ou ΘΗ précédé de la préposition dans, en, signifie devant, EN LA PRÉSENCE DE :



(1) ΔΤΜΟΥ ΠΑΤΕΡΟΣ ΕΜΟΝ ΠΛΑΤΩΝΩΝ ΟΥΡΩΝ ΔΕ ΕΡΕ

Atmou son père devant et grands puissants deux uræus sont

2° Le même nom combiné avec la préposition simple préfixe produit ou hiér. ΜΟΝ devant, en présence de, SUR LE DEVANT DE :

(2) ΠΗΡΗ ΜΟΝ ΑΠΗ ΣΠΡ ΣΣ

du soleil le vaisseau devant le serpent Apophis frappe le dieu Sévek

ΠΗΡΗ Π ΜΟΝ ΤΜΕ Π ΟΥΤΗ

dieu Phré du vaisseau sur le devant (qui est) la déesse Tmé à libation (soleil) du (vérité)

On emploie dans le même sens la préposition composée

ou ΜΟΝ, hiératique qui ne diffère de la précédente que par l'échange du premier caractère (u) en ses homophones, et :

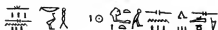
(1) Rituel funéraire. *Description de l'Égypte*, planche 75 (?), col. 111 et 110. Et rituel hiératique, Musée royal, fol. 1.

(2) Ombos; grand temple, bas-relief au-dessus d'une porte intérieure du Pronaos.

- (1) -
 (2) -

πρι η̄ †δελ μὲν εἴ-θισι

.soleil de le vaisseau devant .assis



- (3) πσπ(πστ)-θελζε πρι μὲν σπ(σε)

.leurs filets le soleil devant ils étendent

3° Le nom devenu complément de la préposition simple (*)

hiératique , p, copte *è*, à, *vers*, forme la préposition composée ou , hiératique , *ron*, copte *èon* DE VANT, *au-devant de*, c'est-à-dire, à la présence de :



- (4) τεκιπτοταδ ρὲν πτι πορρ πιβ τρην πακ ει-οτωπ

.ta Majesté devant qui est bon tout-chemin à toi j'ouvre

- (5) τεστρηθτωρ ετω περματοι ρὲν τεκιπτοταδ ω
 .sa cavalerie (et) son infanterie DE VANT Sa Majesté étant

(1) Rituel funéraire, Musée royal, III^e partie chapitre 1^{er}.

(2) Rituel hiératique, Musée royal, III^e partie, chapitre 1^{er}.

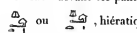




(3) Bas-relief du tombeau de Rhamsès V. (*) Voyez supra page

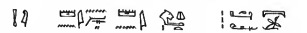
(4) Parole du dieu gardien des routes du Midi, à Rhamsès le Grand. Bas-relief du Rhamesseum.

(5) Salle hypostyle du Rhamesseum.



 (1) ππιϩε ρϩΗ ΠΕΤΩϩ ΥϩΕ ϩΟΤ ΕϩΥΛΗΠ

.le vent devant les pailles comme lui (le schythe) il dispersa
 4°  , hiératique  , groupe composé de la préposition simple  ou  , ϩΔ ou ΗΔ (*suprà*, p. 467), *vers*, *auprès de*; *sous*, et du nord  ΗΗ la *présence*, signifie aussi *DEVANT*, *vers le devant de*; et les prépositions composées coptes ΗΔΗΗ, ΗΔΤΗΗ et ΗΔΤΗΗ ou ΗΔΗΗ n'en sont que de pures transcriptions :



 ΠΜΕΤΑΤΕ ΗΣΙΑΜΠ ΔΠΗ ΗΔΗΗ ΠΑΠΙϩΕΙΜΥΠ (2)

Le véridique Nsiamoun Ammon devant l'un des porte encensoirs.







 ΣΠΕΙ ΠΔΔΤ ΠΕΩΠΡ ΠΕΣΠΠΙΣΙ ΤΕϩΠΠ Π ΠΕΕΔΠΚ

 (ΣΕΕΙ) ΟΤΔΔΔ



 (3) ΤΟΤΩΤΣ ϩΙ ΕϩΟΤΟΟΤΕ ΠΣΠ ΗΔΗΗ

Les serviteurs de Sa Majesté, les enfants du roi (les princes), et les « grands chefs, marchent devant le roi qui passe (porté) sur le palanquin. »

5°  se combine également avec la préposition  , ce qui forme la préposition composée  ou  ΗΔΗΗ

(1) Salle hypostyle du Rhamesséum.

(2) Inscription d'un vase de bronze du Musée royal.

(3) Légende descriptive du grand bas-relief de Mélinet-Habou, représentant la grande panégyrie de Socharis.

(1) $\overline{\text{KAKKE}}$ $\overline{\text{M}}$ $\overline{\text{TEQPAZOT}}$ $\overline{\text{NEKAKKE}}$ $\overline{\text{M}}$ $\overline{\text{PEQZAW}}$ $\overline{\text{PEOTOT}}$

les ténèbres dans et la partie inférieure les ténèbres dans sa tête était
ou postérieure de son corps

Ce caractère combiné avec la préposition forme la préposition composée qui reçoit les pronoms *affixes* pour complément, et signifie *derrière*, à la suite de :

$\overline{\text{NAA}}$ $\overline{\text{PEAW}}$ $\overline{\text{EM}}$ $\overline{\text{EQWAW}}$ $\overline{\text{TEQOTWATC}}$ $\overline{\text{ZI}}$ $\overline{\text{NCTH}}$ $\overline{\text{OTOTE}}$

le grand casque royal par dominant son palanquin sur le roi sort
(diadème)

(2) $\overline{\text{NE}}$ $\overline{\text{CTHAWI}}$ $\overline{\text{HAPATEQ}}$ $\overline{\text{NAZOT}}$

les princes (sont) derrière lui

Quelquefois employé sans complément direct, devient

un véritable *adverbe* : **DERRIÈRE, EN ARRIÈRE, PAR DERRIÈRE.**

$\overline{\text{ZONT}}$ $\overline{\text{AW}}$ $\overline{\text{HAPAWH}}$ $\overline{\text{ZP}}$ $\overline{\text{HAPANAZOT}}$ (3)

le prophète qui marche devant qui se montre derrière.

On a exprimé dans les textes en écriture sacrée, par le groupe

, hiératique

Le mot $\overline{\text{CA}}$, qui, entrant dans la composition de plusieurs prépositions communes aux trois dialectes de la langue copte, signifie *partie* et *portion* dans son état primitif de nom commun. Uni à la préposition $\overline{\text{LA}}$, le mot

(1) Description du serpent gardien de la 5^e porte du ciel; tombeau de Ramsès V.

(2) Description de la panégyrie d'Ammon-Horus, à Médinet-Habou.

(3) Titre sacerdotal et mystique du prophète Hrué; statue acroupie du Musée royal.

devient une préposition composée ou ,
 ⲙⲚⲁ, laquelle répond exactement au copte ⲛⲉⲁ, APRÈS, A LA SUITE DE ,
 et reçoit aussi les pronoms simples ou affixes :

	ⲙⲚⲱⲛⲓ, copte ⲛⲉⲚⲱⲛⲓ, <i>derrière moi, après moi,</i>
	ⲙⲚⲱⲛⲕ, ⲛⲉⲚⲱⲛⲕ, <i>derrière toi, après toi,</i>
	ⲙⲚⲱⲛⲓ, ⲛⲉⲚⲱⲛⲓ, <i>derrière lui, après lui,</i>

Ainsi de suite; voir le tableau de la page 460.

(1) ⲱ ⲙⲙⲱⲙⲱ ⲙⲙⲉ	ⲙⲚⲱⲛⲛⲓ (ⲙⲚⲱⲛⲟⲩ)	ⲧⲉⲓⲛⲉⲓⲧⲟⲩⲁⲕ	ⲉⲓⲥ	ⲧⲉ
.un griffon comme	DERRIÈRE EUX	sa majesté (est)	voici	que

• Voici que sa majesté est à leur poursuite, semblable à un griffon. •

(2) ⲙⲚⲱⲛⲛⲓ (ⲙⲚⲱⲛⲟⲩ)	ⲃⲱⲣ	ⲙⲙⲉ	ⲉⲓⲛ
.derrière eux	le dieu Boré	comme	je suis

• Je suis à leur poursuite, pareil au dieu Boré. •

(3) ⲙⲚⲱⲛⲓ	ⲉⲓ ⲙⲁ
.derrière moi,	après moi viens

(4) ⲛⲉⲕⲁⲕⲉ	ⲉⲥⲟ	ⲛ̄	ⲙⲚⲱⲛⲕ	ⲉⲧⲉⲱ
.ta tête	couper		derrière toi	arrivant

(1) Bas-reliefs historiques. Conquêtes de Rhamsès le Grand à Karnac.—(2) Mêmes bas-reliefs.

(3) Rituel funéraire hiéroglyphique, n° 1, fol. 5.—(4) 2^e partie *idem*, chapitre 110.

(1) $\overline{\text{Horus}}$

.après toi (derrière toi) Horus

(2) $\overline{\text{warriors}}$ $\overline{\text{princes}}$ $\overline{\text{behind him}}$ $\overline{\text{are}}$

.APRÈS EUX les guerriers sont les princes derrière lui sont

On rencontre aussi dans les textes hiéroglyphiques la préposition composée $\overline{\text{PC}}$ (pour $\overline{\text{éca}}$), hiératique , employée dans le même sens que les précédentes, et en opposition à , hiératique , *au-devant de*.

La préposition copte $\overline{\text{PC}}$ APRÈS, trouve un équivalent encore plus évident dans la préposition hiéroglyphique hiératique qui en est l'orthographe primitive :

(3) $\overline{\text{PC}}$ $\overline{\text{ruler}}$

.son père après régna

(4) $\overline{\text{PC}}$ $\overline{\text{gold}}$ $\overline{\text{sun}}$ $\overline{\text{Horus}}$

.son père après régna d'or l'épervier solaire, l'Horus
(resplendissant)

Cette préposition se montre parfois sous les formes abrégées ,
 $\overline{\text{PC}}$.

(1) Voir les exemples cités supra page 488.

(2) Description de la panégyrie d'Horammon à Médinet-Habou.

(3) Inscription donative d'Évergète II à Philé.

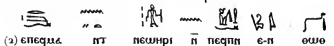
(4) Obélisque de la place Navone à Rome.



.le divin Titus le roi son frère

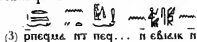
Nous devons faire remarquer enfin que le groupe hiéroglyphique I MA, hiératique I MA, répondant également au copte MA, lieu, place, donne naissance par son union avec la préposition simple P (copte é) au composé PMA lequel, comme son correspondant copte EPEMA ou EMAT, vers le lieu, vers la place, est en général un véritable adverbe qui signifie *ubi* et *ibi*, la place où, l'endroit où, est une personne ou une chose.

Mais cet adverbe paraît rentrer dans la classe des *prépositions* lorsqu'il reçoit pour complément les pronoms simples affixes E, PMA, en mon lieu, vers mon lieu, c'est-à-dire : dans le lieu où je suis, vers le lieu où je suis; EPMA, en ton lieu, c'est-à-dire : dans le lieu où tu es; EPMA, en son lieu, c'est-à-dire : dans le lieu où il est. Ainsi de suite. Voici des exemples :



.en son lieu qui sont chefs aux le roi par discours

« Discours de sa majesté aux chefs qui sont avec lui en ce lieu. »



c'est-à-dire « Aux serviteurs de sa majesté qui sont avec elle en ce lieu. »



(1) Obélisque de la place Navone à Rome.

(2) Tableaux historiques de Médinet-Habou, paroi extérieure nord.

(3) Tableaux historiques d'Ibsamboul, paroi nord, col. 36.

§ II. DES ADVERBES.

Nous placerons sous ce paragraphe les principaux mots ou groupes appartenant à la classe des *adverbes*, ou en remplissant les fonctions dans les textes hiéroglyphiques étudiés par nous jusqu'à ce jour, en ayant soin de faire connaître, soit leurs correspondants, soit leurs transcriptions employées dans les livres coptes, et les diverses significations qu'ils sont susceptibles de prendre.

 , hiéراتique  , EC OH IC : c'est le copte IC, EIC, *voici, voilà* : 1° Il fait souvent l'office d'adverbe conjonctif : *voilà que, voici que* :










          
 m̄b p̄k̄eḡ n̄ p̄nh̄b n̄ p̄eḡ p̄wh̄ri n̄ eire eī

entière la terre de seigneur du grand chef du étant la venue

        
 eḡw̄q m̄b p̄p̄k̄eḡ p̄k̄eḡ eic k̄m̄e p̄ K̄iḡoḡ.


avec lui entière de la terre les contrées voici l'Égypte vers Cambyse
 c'est-à-dire : « La venue du grand chef, du seigneur de la terre entière,
 • Cambyse en Égypte, voici QUE toutes les nations (marchaient) avec
 • lui (1) »

2° Quelquefois aussi il peut se traduire par *tandis que, pendant que* :

        
 w̄h̄ p̄eḡeḡ N̄troḡy p̄st̄n̄ n̄ t̄ant̄ oḡaḡḡ p̄ai z̄w̄ ḡw̄

vivant toujours Darius roi du la majesté à moi ordonna et




(1) Inscriptions de la statue du prêtre Outohem-Pisoten; Musée du Vatican.




 (1) Δρῦα ζῦ τεϋππτ στααδ εις Κημε ρ̄ ϣει

Aram (l'Assyrie) dans sa majesté voici que Égypte en que j'allasse.


- Et la majesté du roi Darius toujours vivant m'ordonna d'aller en Égypte, *tandis que* sa majesté était dans l'Assyrie. »

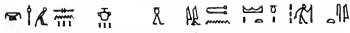
3° L'adverbe copte εις ou ις est susceptible de se combiner avec les formes primitives πε, τε et νε du verbe abstrait, et selon toute apparence, par l'intermédiaire de la conjonction ϣι, ou ϣω, ce qui produit ειςϣηππε, εις-ϣηπτεε, εις ϣηππε. Nous avons remarqué une combinaison semblable dans les textes hiéroglyphiques où l'on retrouve la forme  εις τ., εις τε, mais sans l'intermédiaire d'aucune conjonction.  est un adverbe conjonctif employé dans les mêmes cas que la forme simple , εις.



 πιδ ωηρι ϣνα ϣω ϣτα (ϣτα) ἡ πϣαρι εις τε

 tout chef avec approche Schêta de la plaie voici que

« Voici que les barbares de Schêta s'avancent (2)  πιδ νεκαρ ἡ »
 « avec tous les chefs de la terre entière. » .toutes terres des



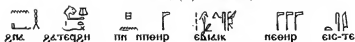
 ϣατ ἡ ποτ ϣναατ εν ει τῆ καρ να ωηρι ειςτε

 argent en leurs (vases) tributs portant venir cette terre de les chefs voici

(1) Même statue. — (2) Inscriptions historiques d'Ibsamboul, parois nord.






. en cuivre (et) en émail (en électrum ?) en or

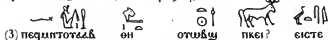


avec sont devant lui ce- de dieu divins serviteurs les dieux voici que





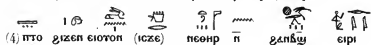
rois de la région inférieure (et des) rois de la région supérieure des les statues

Quelquefois l'adverbe  est régulièrement écrit avec le signe de la voyelle  εϊστε, hiératique .

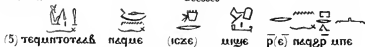


: sa majesté (marche) devant blanc le taureau voici que

319. L'adverbe conjonctif , hiératique , remplace exactement le copte εϣζε, ιϣζε, ιϣρη, depuis, depuis que, dès que:



le monde sur je suis depuis que dieux et aux des cérémonies je fais
terrestre. déesses







.sa majesté il eut aperçu depuis qu' combattre pour il parut' non
dès qu'

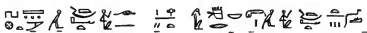
(1) Inscriptions relatives aux conquêtes de Thoutmosis III^e; grand sanctuaire de Karnac.

(2) Description de la paégyrie d'Horammon, à Médinet-Habou. — (3) Même inscription.

(4) Monument funéraire d'un chef militaire; à Naples; Studj.

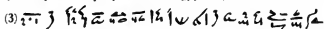
(5) Bas-reliefs historiques du Rhamesséum.

321. , hiératique , adverbe conjonctif formé de la préposition  φ 1 ϱ 1, *sur, par*, et du conjonctif , *que, ce que* : signifie *parce que* :


 ΠΤΟΜΡΘΜ ΤΜΕ ΠΑΙΕΡΕ ΘΠΠΤ (1) ΠΠΕΔΣΡ ΜΤΟ ΤΔΜΕ ΘΘ ΠΠ



.Égypte en justice j'ai fait parce que Ponèbsar devant ma justice dites
 (Osiris) (ma justification)

«(O dieux) prononcez ma justification devant Osiris *parce que* j'ai agi
 « avec justice pendant que j'ai vécu en Égypte (2). »





(3) 


 (4) $\sigma\tau\alpha\delta\delta$ $\pi\theta\varrho\theta\delta\theta\iota$ $\sigma\tau\alpha\delta\delta$ $\pi\theta\varrho\theta\iota$ ϱ ΠΠΤ




.(sont) purs ses bras et pure sa bouche (est) parce que

On lit quelquefois  à la place de , comme dans
 scription suivante sculptée sur une statue naopbore du Musée du

Louvre :

 \dagger     
 πεκυρο† ϱ Μ πϩε πει κ† Οτϩερε πλννδ ω


.tes narines qui réside en le souffle moi donne Osiris mrou seigneur ô

(1) L'exemplaire du Rituel funéraire gravé dans la Description de l'Égypte (planche col. 12) porte seulement  au lieu de . C'est une faute du scribe: partout ailleurs on a écrit régulièrement .

(2) Rituel funéraire hiéroglyphique; Musée royal; fin de la III^e partie.

(3) Exemple correspondant; Rituel funéraire hiératique, n^o 1.

(4) *Idem*; Musée royal n^o 1, fol. 15.


 (1) $\overline{\text{ou}}\overline{\text{pa}}$ $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{pa}}\overline{\text{re}}$

.le palais dans ce qu'il a fait (exécuter)

Lorsque l'adverbe $\overline{\text{ou}}$ est précédé de la préposition $\overline{\text{ou}}$ ou $\overline{\text{ou}}$

$\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$, il signifie *en outre, en sus de* :


 $\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$

seigneur Ériphane du dieu prophètes seront appelés les prêtres


 $\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$

à eux sacerdotaux des titres en outre trois fois gracieux

« Les prêtres (des temples de l'Égypte) seront appelés prophètes du dieu Ériphane très-gracieux, en sus de leurs autres titres sacerdotaux. (2). »

Le caractère hiéroglyphique $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$, hiératique $\overline{\text{ou}}$




$\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$, représente symboliquement le mot $\overline{\text{ou}}$ fois (une), auquel il sert toujours de déterminatif, $\overline{\text{ou}}$, hiératique $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$. Ce nom

combiné avec les noms de nombre et précédé ou non de la préposition

$\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$, ou $\overline{\text{ou}}$, produit les adverbes :

	hiératique.	sorte.	
<i>Une fois.</i>	$\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$ } $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$ }	$\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$.	UNE FOIS.
<i>Deux fois.</i>	$\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$ } $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$ }	$\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$.	DEUX FOIS.
<i>Trois fois.</i>	$\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$ } $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$ }	$\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$.	TROIS FOIS.
<i>Quatre fois.</i>	$\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$ } $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}$ $\overline{\text{ou}}$ }	$\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$, $\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}\overline{\text{ou}}$.	QUATRE FOIS.



(1) Obélisque de gauche à Louqsor, face ouest, col. lat. — (2) Inscript. de Rosette, lig. 12.




326.  *zazirapne* ou *zirapne* est un adverbe qui signifie *en haut*. Il est formé de  *zirapne* ou *zrapne*, nom commun qui signifie *le haut, la partie haute*, et de la préposition  *za*, à, vers.

(1)  *zirapne*  *zra*  *notazn*

en haut, vers le haut s'élèvent leurs serpents Mohen





Cet adverbe est souvent modifié 1° par la préposition  , à, vers :

  *zirapne*, *zirapne*, *vers le haut*.

(2)  *zirapne*  *zra*  *zn*

vers le haut à lui ils montent

2° Par les prépositions  (*n*),  ou  , *ni* :

 *zirapne*  *ni* *d'en haut*
 *zirapne*  *ni* *dans le haut, en haut*. Exemple :

(3)  *zirapne*  *zn*  *ni*  *ni*



dans le haut, en haut elles ne vont pas leurs âmes

• Leurs âmes ne vont point en haut (dans le ciel). •

327. Les noms communs  *zra*, la partie antérieure du corps,

le *DEVANT*, et  *zra*, la partie postérieure du corps, le *DERRIÈRE*,

devenus des compléments de la préposition  *zra*, copte (é), font

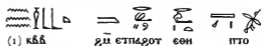
aussi les fonctions de véritables adverbes,  *zra* *éOH* *DEVANT*,  *zra*

éOH *DERRIÈRE*.






(1) Description d'un bas-relief du tombeau de Rhamsès V.

(2) *Idem*, tombeau de Rhamsès V.







(3) *Idem*, *ibidem*.












L'action de faire des libations en et derrière devant (est) le monde c'est-à-dire « Que lorsque le roi se montre, le monde entier fait des libations devant (lui) ou derrière (lui). »

328. L'adverbe , hiératique , $\bar{p}ca$, $\bar{e}ca$, DERRIÈRE, EN ARRIÈRE, A LA SUITE, et celui qu'on met d'ordinaire en opposition , $\bar{a}c$, hiératique , $\mu\mu\mu\tau$ ou $\bar{g}\mu\mu\mu\tau$ (copte $\bar{g}\mu$ $\psi\sigma\tau\psi\tau$, $\bar{g}\mu$ $\chi\sigma\tau\psi\tau$) au conspect, au prospect, et par suite au devant et en avant, ne sont primitivement, comme les précédents, que des noms devenus compléments des prépositions simples , et \bar{a} ou \bar{e} .






329. On observe dans les textes égyptiens antiques, comme dans les textes coptes, un certain nombre de noms communs qui deviennent occasionnellement de véritables adverbes, sans pour cela qu'ils soient combinés avec une préposition quelconque. On peut citer d'abord :

1° Le nom  hiérat., $\bar{a}ca$, $\bar{g}\sigma\sigma\tau$ ou $\bar{g}\lambda\sigma\tau$ jour, ou son synonyme , , ou  $\bar{g}\rho\sigma\tau$, $\bar{g}\rho\sigma\tau\bar{p}$, ou leur abréviation symbolique  ou , employés comme adverbes dans des phrases analogues à la suivante :




        
 $\bar{W}\bar{n}\bar{n}\bar{o}\bar{q}\bar{p}\bar{e}$ $\bar{O}\bar{s}\bar{i}\bar{r}\bar{i}\bar{s}$ - $\bar{n}\bar{a}$ $\bar{g}\bar{e}\bar{n}\bar{g}\bar{h}\bar{a}\bar{i}$ $\bar{e}\bar{i}\bar{r}\bar{e}$ $\bar{g}\bar{p}\bar{o}\bar{t}$ $\bar{g}\bar{w}\bar{p}$ $\bar{g}\bar{n}\bar{a}$ $\bar{n}\bar{e}\bar{i}\bar{o}\bar{t}\bar{o}\bar{n}$
 (2)
 Onnophris à Osiris con- des pané- de la célé- le jour Horus avec j'étais
 sacrées gyries bration

(1) Bas-relief religieux de la deuxième cour de Médinet-Habou.

(2) Rituel funéraire, 2^e partie.

    
 3pOT PETOTOTPII MO ΠΤΑΜΠ ΟΥΣΙΡΕ Π ΤΑΟΤΟ ΣΜΕ

le jour les dieux Totouneu devant Petamon-Osiris d'le dire justifie







   —
 (1) Νηδ-σρ ΠΔ ΠΕΜΑΓΤΕ ΣΕΩΚΗ (?) Π

.Neb-sar (le dieu Osiris) de les ennemis l'action de lier de












 Hier;   Aujourd'hui (2).

330. De  3pOT jour, et de  tout ΠΔ, se forme l'adverbe

 3pOTΠΔ ou 3pTΠΔI répondant à notre locution CHAQUE JOUR.

     
 (3) 3pTΠΔI 3pΠΩΤΦΠΟΕΙΚ ΠΔΚ σΓ ΤΩΗΡ ΠΤΦΕ





.chaque jour les offrandes de pains à toi donne la puissante Natphé

          
 (Π)ΠΠΕ ΠΠΔ ΠΔΔ ΠΩΗΡ ΣΑΠ(Π) ΠΠΔ ΣΔΕΣ ΣΟΤΠΓΩΤΦ

du ciel seigneur grand le dieu le seigneur de la à Sevek acte d'adoration
 montagne de Semné tion

      
 (4) etc. ΣΟΤΠΓ-ΔΗ Π 3pTΠΔI ΠΑΡΑΥΕ ΣΠΔ (α) ΠΩΠΗ σΓ

le scribe royal l'ado- à chaque jour et les cho- la force . . . la vie qu'il
 rateur ses joyeuses donne

2°  pour  , comme le prouve la forme constante
 hiératique  , a été souvent employé comme adverbe. Composé
 de  3p, copte 3Δ3, beaucoup, une grande quantité, et de

(1) *Idem, idem*, prières aux dieux des dix régions.

(2) Bas-relief des travaux à Elethya. Note au crayon. — (α) mot au crayon illisible.


(3) Stèle de la galerie de Florence, n° 67.

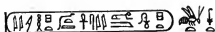
(4) Statuette en bois du dieu Sévek; galerie de Florence.



μεο νε Τοτοτήν πένρ πλάτ επρμ̄ εδωτ δωρρ παι π̄ ρβλι.

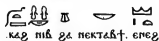
«(O Thóth) justifie le dire d'Osiris-Pétamon comme tu justifies le dire
«du dieu Osiris contre ses ennemis devant les Totounen, dieux grands
«qui résident dans Abydos LA NUIT de la panégyrie (1).»

332. L'adverbe , dont nous ignorons encore l'analogie copte, répond à notre adverbe TOUJOURS (*semper*), et fut usité dans toutes les occasions où la langue copte emploie le mot *ἐνεργ*, *le siècle, l'éternité, toujours*.





(2) μαι-φταρ (επερ), ωπ̄ Πτολμαϊς πσοτπ̄

Le roi Ptolémée ^(a) vivant TOUJOURS cheri de Phtha.



(4) (πενερ) ππερσι πρωτ οτορ ραροϣ ττηοττ τωπρ τερεοοτ

POUR TOUJOURS des de ses fils la race et (en) en lui étant établi principal son titre
(le titre royal)

On observe quelquefois la duplication , ou  par abréviation, qui répond à la formule copte *ἐνεργ̄νεπερ̄* ou *ψαεπερ̄νεπερ̄*, jusqu'à l'éternité de l'éternité, c'est-à-dire A TOUJOURS.

(1) Description de l'Égypte; papyrus hiéroglyph. Pl. 74, col. 113, 112 et 111.

(2) Inscription de Rosette, lignes 6, 12 et 14. — (a) *Aiurofioc*.

(3) Médi-net-Habou, 2^e cour, galerie nord.

(4) Inscription de Rosette, ligne 5.



(Amon-Ra générateur à Ménephtha I^{er}. Bas-relief de la salle hypostyle de Karnac).

Ce groupe (επερ), *éternité, siècle*, devient souvent le complément des prépositions , , , , et ; de cette combinaison résultent les adverbess suivants :

1° hiéatique , eopte $\bar{\pi}\epsilon\pi\epsilon\rho$ à *toujours, pour toujours*.

(2) πεπερ περρδαι ρερε το ηηδ πσοττη

.à toujours sa panégyrie célèbre du monde seigneur le roi

2° $\bar{\mu}\epsilon\pi\epsilon\rho$, $\rho\bar{\mu}\epsilon\pi\epsilon\rho$, *pour l'éternité, pour toujours*.

(3) $\bar{\mu}\epsilon\pi\epsilon\rho$ περ $\bar{\mu}\alpha\pi\chi\chi\eta\pi\epsilon$ πτηρ πστη

.pour toujours sa divine demeure a construit le roi

3° $\bar{\rho}\epsilon\pi\epsilon\rho$, $\epsilon\bar{\rho}\epsilon\pi\epsilon\rho$, *A TOUJOURS*.

(4) $\bar{\rho}\epsilon\pi\epsilon\rho$ πβεετ ρι στη ει-οι

.A TOUJOURS *le trône sur roi je suis*



(1) Chasse des dieux : salle hypostyle de Karnac.


(2) Panégyrie d'Amon-Horus à Médinet-Habou.

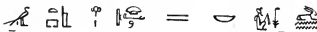
(3) Dédicace des petites colonnes de la salle hypostyle de Karnac, par Rhamsès le Grand.

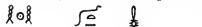
(4) Médinet-Habou, tableaux historiques, galerie du sud.


Souvent cette formule a été abrégativement exprimée par 

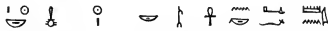
et  ou .


2°  $\text{ḫwt} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p}$, c'est-à-dire *aujourd'hui comme à toujours pendant une longue série de jours*, en accumulant ainsi toutes les expressions de la durée des temps avenir.

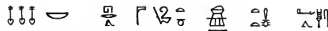

 $\text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p}$ $\text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p}$
 d'Horus le trône sur régnaut du monde seigneur le roi est


 (1) $\text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p}$
 aujourd'hui comme à toujours pendant une longue série de jours.

3° Enfin  $\text{ḫwt} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p}$, *aujourd'hui comme toujours*; exemple :


 (2) $\text{ḫwt} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p}$

... toujours comme aujourd'hui entière pure une vie à toi accorde Ammon
 334. La préposition  (supra, page 477, n° 308) $\text{w} \text{ḫ}$, ou $\text{w} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ}$ par redoublement, a été parfois employée comme adverbe, et répond alors à notre adverbe *pareillement*.




 (3) $\text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p} \text{ḫ} \text{w} \text{ḫ} \text{p}$

très-gra- seigneur Épiphanie dieu du cette chapelle pareille- (il est permis
 cieux. ment d'ériger

(1) Inscriptions de la panégyrie d'Horammon à Médinet-Habou.

(2) Salle hypostyle de Karnac, inscription de la porte de Rhamsès le Grand.

(3) Inscription de Rosette, ligne 13; texte grec ligne 52, καὶ τὸν προεπιμένον ναὸν ἰεραπεύει.

335. On employa dans le même sens l'adverbe  ou , dont la langue copte ne semble point avoir conservé d'analogue.

     
 (1) ερ πτηρ η̄ συμ μούτοϣτ






.Épiphane dieu du la statue (et) la chapelle qu'on fasse sortir pareillement en fête

      
 κεεβοϣ Δπ̄ η̄ συμ ηεββα ειρε σεποϣ μούτοϣτ
 feront (η̄ τοϣτ)

de chaque mois ces-fêtes (et) panégyries célébreront ils pareillement (observeront)

 
 (2) κερομπε

.de chaque année

336. Enfin nos adverbess négatifs, *non, ne*, furent exprimés dans les textes hiéroglyphiques par le signe symbolique , linéaire,  hiératique , représentant deux bras humains étendus comme pour mettre obstacle au passage d'une personne ou d'une chose. Cet hiéroglyphe répond aux négations coptes Δη̄ *non*, et quelquefois à εμη̄ *sans*, comme par exemple dans la légende  εμη̄τεκεμη̄ qui est *sans tête*, ΑΣΕΡΗΑΛΕ, inscrite au-dessus d'un personnage dont la tête a été coupée (3). On a déjà vu que ce caractère se montre dans les déterminatifs de la forme négative des verbes (supra p. 443) dans le groupe , répondant aux formes coptes η̄νε et μη̄νε.

(1) *Idem*, texte grec, ligne 43.

(2) Grec Σύντομος κατ' ἐπιπέδον. Inscription de Rosette, lignes 8 et 13; texte grec, 53; voir aussi les lignes 6, 7, 11, etc.

(3) Tombeau de Rhamsès V, à Biban el-Molouk.

liaison, comme dans ces exemples, où aucune conjonction n'est ex-

primée :



πετωστ (ΔΤΩ) πιμοστ (ΔΤΩ) πτο (ΔΤΩ) πτε ειρε Δμῆ

les montagnes

l'eau

le monde terrestre

le ciel a fait Amon



(1) πρωτ ἢ ρωμ (ΔΤΩ) ερω ερωη (ΔΤΩ)

à la race masculine féminine il a donné la vie

« Amon a fait le ciel *et* le monde terrestre, *et* l'eau, *et* les montagnes,

« *et* a donné la vie à la race de l'homme *et* de la femme. »



(2) περ πορ ἡ πτο (ΔΤΩ) πτε μερ

ses bienfaits de le monde terrestre (et) le ciel remplissant

Quelquefois même on négligeait d'exprimer les conjonctions en même temps que les marques des rapports des noms :



(3) πιδι τωστ (ΔΤΩ) πιμοστ ἡ πτο (ΔΤΩ) πτε (ἡ) πηδ Δμῆ-ρη

toutes montagnes et des l'eau de monde du ciel (du) seigneur Amon-Ra terrestre

« Amon-Ra seigneur du ciel, du monde terrestre, des eaux *ET* DE toutes

« les montagnes. »

Mais lorsqu'il devenait indispensable pour la clarté d'exprimer les

(1) Bas-relief funéraire de Naschi, Musée de Turin.

(2) Pronaos d'Esné, légende de la déesse Nebounou.

(3) Grand temple de Philæ, inscriptions du premier pylône.

conjonctions dans les textes en écritures sacrées, ou se servait habituellement des groupes phonétiques suivants :

, hiératique , qui répond exactement au copte

thébaïen $\epsilon\tau\omega$ $\epsilon\tau$, sert à unir ensemble des noms faisant partie soit du sujet, soit du complément d'une même proposition :

(1) $\epsilon\alpha\tau\epsilon$ $\epsilon\tau\omega$ ($\pi\tau$) $\pi\epsilon\tau\tau\epsilon$

.les flèches et l'arc

(2) Hce (\bar{n}) pci $\epsilon\tau\omega$ cmt (Eup) $\epsilon\tau\omega$ Hce \bar{n} pcon otycpe pto

« Lui Osiris frère d'Isis $\epsilon\tau$ (Horus) le soutien $\epsilon\tau$ le fils d'Isis. »

Cette conjonction lie également les propositions entre elles :

$\epsilon\tau\omega$ tpe naitowh $\epsilon\tau\omega$ Ptah \bar{u} ep nym anok

et le ciel j'ai ouvert et Phtha par manifesté l'ibis je (suis)

(3) pto naitowh

.le monde terrestre j'ai ouvert

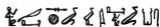
« Je suis l'oiseau Ibis, manifesté par le dieu Phtha, et j'ai ouvert les

« portes du ciel, et j'ai ouvert les portes du monde terrestre. »

(1) Rituel funéraire, troisième partie.

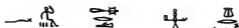
(2) *Idem*, deuxième partie.

(3) Manuscrit funéraire hiératique de Pétéménoph, au cabinet des antiques.



(1) ει ωεη ετω ειςκαι

.je moissonne et je laboure

340. On employait aussi dans le même cas la conjonction  εω,conservée dans le copte εω ET, AUSSI, *etiam, quoque*.

(2) περσι ωηρε π̄ πρωτ εω εαροφ

.ses enfants de (dans) la race et (ainsi que) en lui

.τεκνοῖς τοῖς και αὐτῷ



(3) περραπ εμ̄ προστ ει εω

.son nom en le jour célébrer et


« célébrer le jour éponyme. »



(4) περβει εμ̄ ειρε π̄ τοτωτ μηδ χετ ειρε εω

.les panégyries dans faire à cérémonies toutes les autres faire et
(qu'on fait)

ταις ἄλλαις πανηγυρίαις ἐν καὶ καθὰ τὰ νομιζόμενα ἀλλὰ τ' συντελεῖν καὶ γύρουν.

341. Le mot  ερ, ερα déjà mentionné comme préposition(voir *suprà*, page 472, n° 305), remplit plus ordinairement l'office de
conjonction; c'est un synonyme habituel des précédentes :

(1) Papyrus de Sotimès, fol. 4. Cabinet des antiques.

(2) Inscription de Rosette, hiéroglyphique, ligne 5, grecque, ligne 36.

(3) *Idem* *idem* 7, *idem* 40 (lacune).(4) *Idem* *idem* 11, *idem* 48.

ρηνε μ κκαε πα περδαι εμ πετηρ η ειρε ψε
 πτκαι
 temples de l'Égypte des les panégy- dans du pays dieux aux on fait comme
 rics

..... νηύρεσιν ἐν ἀλλοίς θεοίς καθά και

(1) ψε π εσοτ ερε

.fête de au jour et

(2) Οθηρος ερ Δητοπιος

VERUS ET ANTONIN

Voici les variantes de cette conjonction, quant à son orthographe seulement : 1° qu'on remarque aussi dans l'inscription de Rosette :

(3) ποερ̄νιδ χετ ερα σμηη οηη πεμμετ οπε
 αγαθα πάντα τ' ἀλλὰ και υγιειαν νικην κρατος

.biens tous les autres ET stable la vie la victoire l'action de soumettre

2° ερ comme dans l'exemple suivant :

(4) Οτσειρε τερεων ερ Σητ Ποτι Ρη πεστρε ερ Ησε

.Osiris son frère et Seve Moui les dieux Phré son père ET Isis

3° , toujours avec la valeur de notre conjon-

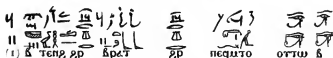
tion ET :

(1) Inscription de Rosette, hiéroglyph., ligne 7; grecque, lignes 40 et 41.

(2) Cartouche impérial copié dans les débris du temple au nord d'Esne.

(3) Inscription de Rosette, hiéroglyph., ligne 5, texte grec, lignes 35 et 36.

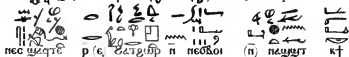
(4) Extrait de l'inscription d'une colonne du prooas d'Esne.



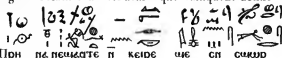
.deux ailes et deux jambes et (ils ont) devant lui les deux yeux symboliques

343. Il arrive parfois que deux propositions sont liées par les conjunc-

tions ou , *comme, ainsi que* :



ses ennemis à l'égard de Hathôr d' les bras que vainquent donne



.dieu Phré du ennemis des tu fais comme eux frappant

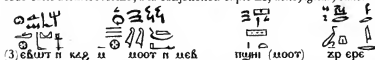
« Accorde la victoire aux bras d'Hathôr sur ses ennemis : qu'elle les

« frappe, comme tu frappes les ennemis du dieu soleil. »

344. La particule , souvent remplacée dans des exemplaires d'un

même texte par , hiéroglyphique

sous cette dernière forme, à la conjonction copte *ζε, donc, igitur, sane.*





.Abydos des eaux du pays des deux vérités le bassin (le réservoir) donc est

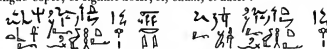
(1) Grand rituel hiéroglyphique du Musée royal, III^e partie, fol. 27.

(2) Petit papyrus d'Hathôr au Musée du Louvre (voir aussi Inscript. de Rosette, texte hiéroglyphique, ligne 7; le grec porte καθ' ας, etc.





(3) Rituel hiéroglyphique publié dans la Description de l'Égypte, pl. 5, col. 101. — Rituel hiéroglyphique du Musée royal, chap. XIV, fol. 1.

« Abydos est donc le réservoir où affluent les eaux de la contrée des
deux vérités. »

345. , hiératique , *cei* ou *kei*, répond exactement aux conjonctions coptes *ce*, *ceh* et *ke*, usitées dans les divers dialectes de la langue copte, et signifie *AUSSI, et, etiam, et aussi* :



(1) *nebt* *pekwes* *zi* *ke* (n) *emnt* *pekwes* *zi*
copte *keg*

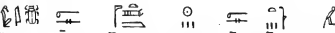
(d'orient) droite son épaule sur et aussi (d'occident) gauche son épaule sur

Unie au verbe  *dire*, la conjonction , pour ainsi dire identique au pronom vague  *ke*, *alias*, *un autre*, forme l'adverbe  *kezet* ou *ketot*, qui répond à nos expressions *autrement dit, en d'autres termes* :


(2) *pekweti* *zū* *nei?* *Prih* *kezet* *pekweti* *zū* *Thou*

son disque dans qui est Phré autrement dit son disque dans Thmou
solaire

346. Enfin la conjonction , *zc*, est employée dans les textes hiéroglyphiques sous sa forme hiératique, et signifie *ou, aut, vel, ou bien*, et semble offrir quelque analogie avec la forme copte *ezic* *dic, dis ceci, c'est-à-dire* :


(3) *eo* *zc* *Thou* *negoot* *zc* *permpoore* *zū*

le dieu Tho ou bien le dieu Thmou les jours ou bien les années dans

(1) Grand rituel funéraire hiératique, Musée royal, fol. 27.


(2) Rituel funéraire de Pétamon gravé dans la Description de l'Égypte, planche 75, col. 125 et 124.—(3) Rituel funéraire, II^e partie.

§ IV. DES INTERJECTIONS.

347. Le très-petit nombre d'interjections égyptiennes connues par les textes coptes, existent, avec de très-légères variations d'orthographe, dans les textes hiéroglyphiques et hiératiques. On les exprimait, presque toujours, par la méthode phonétique, quoiqu'on employât assez fréquemment, surtout en écriture hiératique, un caractère, eu quelque sorte, figuratif, qui se place, par cela même, en tête de la série des interjections :

1°  , forme linéaire  , hiératique 

Ce caractère, réellement symbolique, représente un personnage dans l'attitude d'appeler ou d'invoquer un individu placé à une certaine distance. Il répond, dans les textes égyptiens, à l'interjection ω du copte: ô!



(1) 


ω ππινδ ππετρ ποτδ πστπ πσατπε ετω πσαμπεσπ (2).

ô seigneur des dieux Chnouphis roi de la région supérieure et de la région inférieure


(3) παρω πα οτωπ ππετρ ετω Πταε ω

la bouche moi ouvre des dieux père Ptah ô

348. Ce caractère devient aussi le déterminatif de l'interjection ω, exprimée phonétiquement  , et hiératiquement 

(1) Sur la huitième colonne du pronaos du grand temple de Philæ.

(2) Stèle hiéroglyphique trouvée à Pompéi.

(3) Petit papyrus d'Arsiési, Musée royal, ligne 20, et *passim*.

(1) $\overline{\text{tp}}\text{e}$ $\text{ε}\overline{\text{t}}\overline{\text{z}}\overline{\text{u}}$ $\text{ne}\overline{\text{t}}\overline{\text{h}}\overline{\text{r}}\overline{\text{w}}$

! du ciel habitants dieux ó

349. Rarement l'interjection $\overline{\text{w}}$, o ou $\overline{\text{w}}$ est employée sans ce déterminatif, que remplace assez habituellement celui des noms relatifs à la parole, à la voix ou à l'écriture (voir ci-dessus, page 104, n° 107,

$\overline{\text{w}}$, hiératique $\overline{\text{w}}\text{f}$ et $\overline{\text{w}}\text{f}$.

(2) $\overline{\text{m}}\overline{\text{a}}\overline{\text{p}}\overline{\text{o}}\overline{\text{t}}\overline{\text{h}}\overline{\text{w}}\overline{\text{w}}\overline{\text{t}}$ $\text{ε}\overline{\text{t}}\overline{\text{z}}\overline{\text{u}}$ $\text{ne}\overline{\text{t}}\overline{\text{h}}\overline{\text{r}}\overline{\text{w}}$

! le lieu des heures habitants dieux ó

(3) $\overline{\text{z}}\overline{\text{p}}\text{-}\overline{\text{k}}$ $\overline{\text{p}}\overline{\text{o}}\overline{\text{z}}$ $\overline{\text{u}}$ ($\overline{\text{z}}\overline{\text{u}}$) $\overline{\text{o}}\overline{\text{t}}\overline{\text{h}}\overline{\text{n}}$ ($\overline{\text{o}}\overline{\text{t}}\overline{\text{o}}\overline{\text{e}}\overline{\text{i}}\overline{\text{n}}$) $\overline{\text{w}}$

.manifeste-toi! la lune de (qui es dans) lumière ó

350. On rencontre quelquefois l'interjection $\overline{\text{w}}$ sous la forme plus simple $\overline{\text{w}}$,

$\overline{\text{m}}\overline{\text{a}}\text{-}\overline{\text{t}}\overline{\text{h}}\overline{\text{n}}\overline{\text{o}}\overline{\text{t}}\text{-}\overline{\text{i}}$ $\overline{\text{a}}\overline{\text{n}}\overline{\text{p}}\overline{\text{w}}$ $\overline{\text{o}}\overline{\text{t}}\overline{\text{s}}\overline{\text{i}}\overline{\text{r}}\overline{\text{e}}$ $\overline{\text{w}}$ $\overline{\text{t}}\overline{\text{h}}$ $\overline{\text{k}}\overline{\text{l}}\overline{\text{l}}$ $\overline{\text{p}}\overline{\text{q}}\overline{\text{e}}\overline{\text{o}}$ $\overline{\text{p}}\overline{\text{h}}$

accordez-moi Anubis et Osiris ó : cette zone à dit le soleil

(4) $\text{ne}\overline{\text{t}}\overline{\text{h}}\overline{\text{r}}\overline{\text{w}}$ $\text{ε}\overline{\text{i}}\text{-}\overline{\text{m}}\overline{\text{w}}\overline{\text{c}}$




.vos zones que je parcoure

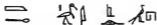
(1) Stèle de l'an IV d'Amenhemthé, à Rome, chez Bassegio; ligne 18.

(2) Même stèle, ligne 19






(3) Rituel funéraire; III^e partie.

(4) Légendes explicatives du tombeau de Rhamsès V à Biban-el-Molouk.

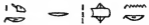
351. L'interjection  *zo*, ou  sous une forme abrégée, est employée dans certaines invocations, et répond à nos interjections *ô!* et *oh!* hiératique: .


(1) *πιατατε Οβαϊ Οσιρις zo*

.le véridique Obaï Osiris oh!





    
επ̄τ Ουτοχωρ Οσιρις zo Οσιτι ε-π̄ οοο







nous donnons Outhohor Osiris oh! le dieu Moui par parole


(2) *πεκρητ ῥ̄ περιφε πεκ*

.ton nez à les souffles à toi

« Le dieu Moui dit : oh! Osiris Outhohor, nous accordons le souffle à
« tes narines. »

352. Cette interjection pourrait n'être qu'une abréviation simple de  *zoi*, interjection presque toujours accompagnée du déterminatif  (supra, page 507) , hiératique , et dont l'usage est très-fréquent dans les invocations ou les lamentations.

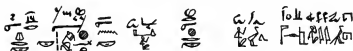
      
zozpat nettenz ḫ̄ n̄ Ntpe tmat zoi qooο πσοτπκαβ (3)

sur ma face tes 2 ailes étends Natphé mère oh! a dit Le basilicogrammate

(1) Cercueil en basalte vert du défunt Obaï, Musée de Turin.

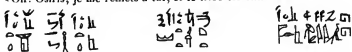
(2) Sarcophage d'Outhohor, au Musée du Louvre.

(3) Momie de Bethoamoun, Musée de Turin.

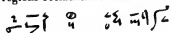


(1) $\text{g} \text{a} \text{r} \text{o} \text{k} \text{ n} \text{e} \text{k} \text{y} \text{a} \text{q} \text{t} \text{e} \text{ n} \text{a} \text{k} \text{ e} \text{i} \text{f} \text{ y} \text{a} \text{r} \text{o} \text{k} \text{ e} \text{i} \text{g} \text{w} \text{ O} \text{r} \text{s} \text{i} \text{r} \text{e} \text{ g} \text{o} \text{i}$
 .sous toi tes ennemis à toi je donne chez toi j'arrive (je finis) Osiris oh!

«Oh! Osiris, je me remets à toi, et te livre tes ennemis.»



$\text{N} \text{e} \text{p} \text{h} \text{t} \text{h} \text{y} \text{s} \text{ e} \text{t} \text{ I} \text{s} \text{i} \text{s} \text{ p} \text{r} \text{e} \text{s} \text{i} \text{d} \text{e} \text{n} \text{t} \text{ d} \text{e} \text{s} \text{r} \text{e} \text{g} \text{i} \text{o} \text{n} \text{s} \text{ o} \text{c} \text{c} \text{i} \text{d} \text{e} \text{n} \text{t} \text{a} \text{l} \text{e} \text{s} \text{ O} \text{s} \text{i} \text{r} \text{i} \text{s} \text{ o} \text{h}!$
 Nephthys et Isis président des régions occidentales Osiris oh!



(2) $\text{g} \text{r} \text{a} \text{h} \text{k} \text{ c} \text{o} \text{n} \text{f} \text{e} \text{s} \text{ t} \text{m} \text{e} \text{c} \text{h} \text{e} \text{c} \text{h} \text{e} \text{c} \text{h} \text{e} \text{c} \text{h} \text{e}$
 .est avec toi (2 fois) la vérité disent

«Oh Osiris, président des régions occidentales! les déesses Isis et Nephthys
 «disent : la vérité, la vérité est avec toi!»

(1) Grand rituel funéraire hiéroglyphique, Musée royal du Louvre, III^e partie, fol. 17.

(2) Grand rituel funéraire du Musée royal fol. 28 et 29.



SUPPLÉMENT

A LA

GRAMMAIRE ÉGYPTIENNE.

CHAPITRE XIV.





AVERTISSEMENT DE L'ÉDITEUR.

Plusieurs notes ou tableaux de la main de l'auteur de la Grammaire égyptienne, et recueillis dans ses papiers, contiennent des indications qui, par leur objet spécial, paraissent avoir été destinés par lui-même à être employés dans le texte de cet ouvrage. L'éditeur a cru devoir les insérer ici comme *supplément* à la Grammaire; il ne fait que mettre sous les yeux du lecteur, et dans leur rédaction autographe, des données, ou au moins des renseignements qui, par leur origine, ne peuvent pas être dénués de toute utilité : ils peuvent ajouter quelques principes nouveaux au grand nombre de ceux qui composent la Grammaire égyptienne.





Ces notes sont au nombre de sept; en voici la copie exacte:



NOTE 1, avec ce titre: *additions à la grammaire.*








1° Les noms d'agents composés par  CA (1).

	CA.NH	
	CA.NCCM	chargé des cavales.
	CA.NKOT NI	chargé de toutes les constructions
	CA.NEZH	chargé des barques.

NOTE 2, avec ce titre: *noms d'agents par*  CA


	Bucheron (à Beni-Hassan)
	L'intendant de la maison des champs.
	Le Bouvier, chargé de bœufs.




NOTE 3, avec ce titre: *qualificatifs noms d'agent.* Ils se forment par le monosyllabe  ou  sa, qui est exactement le copte CA, préfixe comme lui à la racine. Exemples(2):

	CA.WN	vivant, possesseur de la vie.
	idem	idem
	CA.ZWK	chanteur
	CA.TPH	} danseur
	CA.TPH	
		illustrateur.
		celui qui bat des cymbales, cymbalier.



(1) Pour un autre emploi de  voyez à la page 131 de la Grammaire.





(2) Voyez la Grammaire, pages 439 à 442, n° 266 et les exemples; et pour un autre sens, aux pages 190 et 191. (Notes de l'éditeur.)



NOTE 4 (au crayon) avec ce titre : *noms verbaux*.




	|	danseuse
	|	femme harpiste
	|	batteuse de mesure.


NOTE 5, avec ce titre : *orthographe* (1).



Certains caractères, soit qu'on voulût les faire distinguer plus particulièrement, soit qu'on les employât dans un sens autre que leur sens le plus ordinaire, furent tracés au-dessus d'une enseigne . Ce caractère remplace ainsi dans l'écriture hiéroglyphique la ligne que nous traçons habituellement sous certains mots pour appeler plus directement sur eux l'attention du lecteur. Ce signe  était outre cela une sorte de marque honorifique :

 Dieu,  Déesse,  le Dieu Thôth.  προιστωδω
le mur blanc, nom d'un quartier de Memphis.

NOTE 6 : Les signes  ou  sont souvent de simples marques du redoublement d'une lettre (2).

 pour ,  *πυλαγτο* celui qui équilibre le monde, surnom d'Ammon. (Stèle double des Thôthnofré; Musée de Turin).

L'Explétif  (3) etc.

Déplacement des voyelles :   etc.

(1) Ce mot est au crayon, le reste de la note à l'encre.

(2) Voyez page 508 de la Grammaire, N° 324.

(3) Voyez page 105 de la Grammaire.

TABLEAU.

A. CORPS CÉLESTES.			
Forme Hiéroglyphique	Forme Phonétique	Forme Hiéroglyphique	Forme Phonétique
ó. ó			

· x r · x	· 𓂏 · 𓂏	· 𓂏 · 𓂏 · 𓂏 · 𓂏	· 𓂏
· 𓂏	· 𓂏	· 𓂏 · 𓂏 · 𓂏	· 𓂏
		· x r · x r · k	· 𓂏
<i>C. MEMBRES HUMAINS</i>			
· 𓂏 · 𓂏 · 𓂏 · 𓂏	· 𓂏	· 𓂏 · 𓂏 · 𓂏 · 𓂏	· 𓂏
· 𓂏 · 𓂏 · 𓂏	· 𓂏	· 𓂏 · 𓂏 · 𓂏 · 𓂏	· 𓂏
· 𓂏	· 𓂏	· 𓂏 · 𓂏	· 𓂏
· 𓂏	· 𓂏	· 𓂏	· 𓂏
· 𓂏 · 𓂏	· 𓂏	· 𓂏 · 𓂏 · 𓂏	· 𓂏
· 𓂏 · 𓂏	· 𓂏	· 𓂏 · 𓂏 · 𓂏	· 𓂏
· 𓂏 · 𓂏 · 𓂏	· 𓂏	· 𓂏 · 𓂏 · 𓂏	· 𓂏
· 𓂏	· 𓂏	· 𓂏 · 𓂏 · 𓂏	· 𓂏
· 𓂏	· 𓂏	· 𓂏	· 𓂏

D. QUADRUPÈDES ET PARTIES DE:

∨. ∩		⋈. ⋈. ⋈	
⋈. ⋈. ⋈		⋈	
⋈		⋈	
⋈		⋈. ⋈. ⋈. ⋈. ⋈	
⋈		⋈. ⋈	
⋈. ⋈. ⋈		⋈. ⋈	
⋈		⋈. ⋈	
⋈		⋈	
⋈		⋈	
⋈		⋈. ⋈. ⋈	
⋈		⋈. ⋈	
⋈		⋈. ⋈. ⋈	
⋈		⋈	
⋈		⋈. ⋈	
⋈		⋈. ⋈. ⋈	

ⲁ. ⲁ. ⲁ.	ⲁ	ⲁ	ⲁ
Ⲃ. Ⲃ. Ⲃ.	Ⲃ	Ⲃ	Ⲃ
ⲃ	ⲃ	ⲃ	ⲃ
		Ⲅ	Ⲅ

F. INSECTES.

ⲁ. ⲁ. ⲁ.	ⲁ	ⲁ. ⲁ. ⲁ.	ⲁ
Ⲃ	Ⲃ	Ⲃ	Ⲃ

G. REPTILES.

ⲁ	ⲁ	ⲁ. ⲁ. ⲁ.	ⲁ
Ⲃ	Ⲃ	Ⲃ. Ⲃ. Ⲃ.	Ⲃ
ⲃ	ⲃ	ⲃ. ⲃ.	ⲃ
Ⲅ	Ⲅ	Ⲅ. Ⲅ.	Ⲅ
ⲅ	ⲅ	ⲅ. ⲅ.	ⲅ
Ⲇ	Ⲇ	Ⲇ. Ⲇ.	Ⲇ
ⲇ	ⲇ	ⲇ. ⲇ.	ⲇ










































ⲃ	Ⲙ	ⲛⲛ	ⲛⲛⲛ	ⲛⲛⲛ
Ⲙ.Ⲙ	ⲞⲞ	ⲉ.ⲉ.ⲉ.ⲉ.ⲉ	ⲉ	ⲉ
ⲛ.ⲛ	ⲞⲞ	ⲉ	ⲉ	ⲉ
ⲛⲛⲛ.ⲛⲛⲛ	ⲞⲞⲞ	ⲉ.ⲉ	ⲉ	ⲉ
ⲉ.ⲉ.ⲉ	ⲉ	ⲉ.ⲉ.ⲉ.ⲉ	ⲉ	ⲉ
ⲉ.ⲉ.ⲉ	ⲉ	ⲉ.ⲉ	ⲉ	ⲉ
ⲉ.ⲉ	ⲉ	ⲉ	ⲉ	ⲉ
ⲉ.ⲉ.ⲉ	ⲉ	ⲉ.ⲉ.ⲉ	ⲉ	ⲉ
ⲉ	ⲉ.ⲉ	ⲉ.ⲉ	ⲉ	ⲉ

J. OBJETS DE COSTUME.

ⲉ	ⲉ	ⲉ.ⲉ	ⲉ
---	---	-----	---

K. MEUBLES ARMES ET INSIGNES.

ⲉ.ⲉ.ⲉ	ⲉ	ⲉ.ⲉ	ⲉ
ⲉ.ⲉ	ⲉ	ⲉ.ⲉ	ⲉ
ⲉ.ⲉ.ⲉ	ⲉ	ⲉ	ⲉ

			
<i>L. VASES ET USTENSILES.</i>			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
<i>M. INSTRUMENTS D'ARTS ET MÉTIERS.</i>			
			

Ⲛ.Ⲛ.Ⲛ	Ⲛ	ⲉ.ⲉ	ⲉ
	Ⲛ		ⲉ
Ⲛ	Ⲛ		ⲉ
	Ⲛ		ⲉ
	Ⲛ		ⲉ
	Ⲛ		ⲉ

N: ÉDIFICES, PRODUITS DE L'ART, CONSTRUCTIONS.

Ⲛ.Ⲛ.Ⲛ	Ⲛ	ⲉ.ⲉ	ⲉ
Ⲛ.Ⲛ.Ⲛ	Ⲛ	ⲉ.ⲉ.ⲉ	ⲉ
Ⲛ.Ⲛ.Ⲛ	Ⲛ	ⲉ.ⲉ.ⲉ	ⲉ
Ⲛ.Ⲛ	Ⲛ	ⲉ	ⲉ
Ⲛ.Ⲛ.Ⲛ	Ⲛ	ⲉ.ⲉ.ⲉ	ⲉ
Ⲛ	Ⲛ	ⲉ.ⲉ.ⲉ	ⲉ
Ⲛ.Ⲛ	Ⲛ	ⲉ.ⲉ.ⲉ	ⲉ
Ⲛ.Ⲛ	Ⲛ	ⲉ.ⲉ.ⲉ	ⲉ

FIN DU TABLEAU.

Table

CHAPITRE IV. — DES SIGNES DÉTERMINATIFS DES NOMS COMMUNS		70
§ I. Déterminatifs d'espèce	71	F. Plantes, herbes, fleurs 88
A. Déterminatifs figuratifs d'espèce	72	G. Matières minérales 89
Quadrupèdes	<i>Id.</i>	II. Membres du corps humain 91
Membres de l'homme et des quadrupèdes	73	L. Étoiles et astres 95
Oiseaux	<i>Id.</i>	J. Divisions du temps 96
Reptiles, poissons, insectes	74	K. Localités 97
Objets naturels et objets d'art	75	L. Fluides 98
B. Déterminatifs d'espèce, tropiques	78	M. Feu, chaleur 99
§ II. Déterminatifs de genre (génériques).	82	N. Pierres et matériaux <i>Id.</i>
A. Quadrupèdes	<i>Id.</i>	O. Habitations, édifices 101
B. Oiseaux	85	P. Impureté 102
C. Reptiles	86	Q. Ennemi, méchant 103
D. Poissons	87	R. Écriture 104
E. Arbres	88	S. Parenté, professions <i>Id.</i>
		Signes explétifs 105
		Signe orthographique 107
CHAPITRE V. — DES NOMS PROPRES ET DE LEURS DÉTERMINATIFS		109
§ I. Noms propres des divinités	109	— de la dévotion aux dieux 130
A. Noms propres des dieux	<i>Id.</i>	— des noms des dieux 132
Leurs déterminatifs figuratifs	<i>Id.</i>	B. Noms propres des étrangers 137
— tropique	110	§ IV. Noms propres des souverains de l'Égypte 140
— Symbolico-figur.	114	Cartouche des rois <i>Id.</i>
— Symbolique	117	Cartouche des reines 143
— Complexes	120	Déterminatif figuratif <i>Id.</i>
B. Noms propres des déesses	121	Intervention des signes 145
Leurs déterminatifs générique	<i>Id.</i>	Mélange du nom propre et des titres 148
— figuratif	122	§ V. Noms propres de pays et de villes 149
— tropique	<i>Id.</i>	Déterminatif géographique <i>Id.</i>
— tropique figur.	<i>Id.</i>	— des contrées étrangères 150
— images	<i>Id.</i>	— spécialement géographique 151
§ II. Noms propres d'animaux sacrés	125	— des noms de villes 152
§ III. Noms propres de simples particuliers	127	noms vulgaires <i>Id.</i>
A. Noms propres égyptiens	<i>Id.</i>	noms sacerdotaux 155
Déterminatif géographique d'homme	<i>Id.</i>	— spécial des contrées ou villes étrangères 159
— de femme	128	Symbole des contrées africaines, asiatiques ou européennes 161
— d'enfant	<i>Id.</i>	
funéraire	<i>Id.</i>	
Noms tirés de ceux des animaux	129	
— des titres ou qualifications	130	
CHAPITRE VI. — DES MARQUES DE LA PLURALITÉ		162
§ I. Du duel	162	Des marques du pluriel 164

Des marques du pluriel par la tripli- cation du caractère.....	165	— par des chiffres.....	168
—		— par les désinences...	169
CHAPITRE VII. — DES ARTICLES.....			
§ I. Articles déterminatifs.....	172	§ II. Articles démonstratifs.....	181
A déterminatif masculin singulier. <i>Id.</i>		Préfixes.....	182
B — féminin singulier..	175	Tableau de ces articles affixes..	187
C article déterminatif pluriel.....	178	§ III. Articles possessifs.....	<i>Id.</i>
Tableau des articles déterminatifs.	181	Tableau de ces articles vagues..	192
CHAPITRE VIII. — RAPPORTS DES NOMS.....			
A. Nom sujet de la proposition..	193	D. Nom complément direct.....	203
B. Noms en construction.....	196	E. Nom complément indirect....	204
C. Nom terme de l'action.....	202		
CHAPITRE IX. — DES MOTS ET DES SIGNES QUI SERVENT A LA NUMÉRATION.....			
§ I. Numératifs cardinaux.....	208	D. Notation des mille.....	230
A. Nombres exprimant les unités..	<i>Id.</i>	Notation hiéroglyphique des mille.....	232
Signes hiéroglyphiques des unités	212	Notation hiératique des mille..	234
Signes hiératiques des unités..	213	Combinaison des unités, dizaines et centaines avec les mille..	235
Signes hiéroglyphiques, hiérati- ques, et démotiques pour la notation des unités des jours du mois.....	215	E. Notation des dizaines de mille. <i>Id.</i>	
B. Notation des dizaines.....	218	Notation des myriades.....	237
Signes hiéroglyphiq. des dizaines.	219	Combinaison des myriades avec les unités, dizaines, centaines et mille. <i>Id.</i>	
— hiératiques.....	220	Exemples hiératiques.....	238
Combinaison des dizaines et des unités.....	222	§ II. Numératifs ordinaux.....	239
Notation hiératique et démotique des jours du mois du 10 au 30.	225	§ III. Nombres fractionnaires.....	243
C. Notation des centaines.....	226	Notation des nombres fraction- naires.....	244
Signes des centaines.....	227	Signes particuliers au système bi- ématique.....	245
CHAPITRE X. — DES PRONOMS.....			
§ I. Pronoms isolés.....	246	F. Pronom de la 2 ^e personne, pluriel, <i>idem</i>	255
A. Pronom de la 1 ^{re} personne, sin- gulier, pour les 2 genres... <i>Id.</i>		G. Pronom de la 3 ^e personne, pluriel.....	256
B. Pronoms de la 2 ^e personne, mas- culin.....	252	§ II. Pronoms primitifs affixes.....	258
C. Pronom de la 2 ^e personne, fé- minin.....	253	A. Pronoms affixes de la première personne, singulier.....	259
D. Pronom de la 3 ^e personne, singulier, pour les 2 genres.	254	B. — — de la 2 ^e per- sonne, singulier.....	260
E. Pronoms de la 1 ^{re} personne, pluriel, pour les 2 genres...	255	C. — — de la 3 ^e per- sonne, singulier.....	<i>Id.</i>

D. Pronoms affixes du pluriel.....	261	C. Seconde personne masculin singulier (complément indirect).....	292
Tableau général des pronoms simples ou primitifs affixes.....	262	D. Seconde personne féminin singulier (complément indirect).....	<i>Id.</i>
§ III. Pronoms affixes combinés avec les articles.....	263	E. Pronoms de la troisième personne masculin singulier (complément indirect).....	294
A. Tableau des articles possessifs masculins, première personne.....	264	F. — Féminin singulier (complément indirect).....	296
B. — deuxième personne.....	<i>Id.</i>	G. Pronoms des trois personnes, nombre pluriel commun (représentant le complément indirect).....	297
C. — troisième personne.....	265	Tableau des pronoms simples combinés en affixes avec des prépositions tenant lieu de l'ablatif.....	301
D. Tableau des articles possessifs féminins pour les trois personnes.....	266	<i>Idem</i> pour le datif et l'accusatif.....	302
§ IV. Pronoms simples devenant des articles possessifs abrégés.....	270	§ VI. Pronoms conjonctifs (ou relatifs).....	304
A. Tableau des articles possessifs affixes masculins, employés par la première personne.....	272	Tableau du pronom conjonctif vague.....	305
B. En parlant à la 2 ^e personne.....	275	A. — Déterminés (masculin sing.).....	306
C. En parlant de la 3 ^e personne.....	276	B. — féminin sing.....	308
D. Articles possessifs affixes, pluriels, masculins.....	278	C. Pluriel des deux genres.....	309
E. — féminins.....	280	— Abrégés, devenant articles conjonctifs possessifs dans la composition des noms propr.	310
F. Tableau des articles possessifs affixes, féminins, singulier.....	281	§ VII. Pronoms vagues (quelqu'un, chacun, etc.).....	312
pluriel.....	<i>Id.</i>		
§ V. Rapports des pronoms.....	283	CHAPITRE XI. — DES ADJECTIFS.....	316
A. Première personne masculin singulier.....	290	§ I. Adjectifs exprimés symboliquement.....	316
B. — Féminin singulier.....	291	§ II. Adjectifs exprimés phonétiquement.....	319
CHAPITRE XII. — DES VERBES ET DE LA CONJUGAISON.....	322	§ III. Place des adjectifs dans la proposition.....	322
§ I. Du verbe abstrait.....	333	§ IV. Du genre et du nombre des adjectifs.....	322
§ II. Des verbes attributifs.....	341	§ V. De la comparaison.....	329
A. Verbes attributifs mimiques.....	<i>Id.</i>	§ VI. Du superlatif.....	330
B. Verbes attributifs symboliques.....	351	Tableau de verbes déterminés mimiquement.....	367
C. Verbes attributifs phonétiques.....	364	B. Déterminatifs tropiques.....	371
Tableau de verbes écrits phonétiquement.....	365	I. Déterminatifs tropiques spéciaux.....	<i>Id.</i>
§ III. Des déterminatifs des verbes.....	366	1 ^{er} tableau; moyen ou instrument de l'action.....	<i>Id.</i>
A. Déterminatifs mimiques.....	367	2 ^e tableau; image de l'objet de l'action.....	373

3 ^e tableau ; objet résultant de l'action	374	lier	406
4 ^e tableau ; métaphore	<i>Id.</i>	B 2 ^e personne	409
II. Déterminatifs génériques... 375		C 3 ^e personne masc. et fem... <i>Id.</i>	
1. Des verbes relatifs à l'action des liquides	376	D 1 ^{re} personne, genre commun, pluriel	411
2. de la lumière	377	E 2 ^e personne	412
3. du feu	<i>Id.</i>	F 3 ^e personne	<i>Id.</i>
4. voix, bouche, parole, écriture	378	III. Formation du temps futur... <i>Id.</i>	
5. transports d'objets	379	A. Tableau de ses formes, pour les trois personnes au singulier et au pluriel	414
6. action des bras, de la force. 380		B. Formation du temps présent du mode impératif	415
7. même action, paisible... <i>Id.</i>		C. Mode <i>subjonctif</i>	419
8. manières d'être honteuses. 382		I. Formation du présent... 420	
9. mouvement, locomotion... <i>Id.</i>		Tabl. des marques du présent. 421	
10. actions coupables, vicieuses. 383		D. Mode <i>optatif</i>	<i>Id.</i>
11. division, séparation	384	1. Du temps présent	423
12. liaison, enveloppe	385	E. Mode <i>infinitif</i>	424
III. Déterminatifs ou défis... 386		Participe <i>présent</i> ou <i>actif</i> ...	425
Caractères phonétiques servant de déterminatifs	<i>Id.</i>	Participe <i>passif</i>	429
Verbes anormaux	387	Qualificatifs composés des verbes <i>aimer, éprouver</i>	431
Variations d'orthographe dans certains verbes écrits phonétiquement	388	Avec la préposition <i>de</i> ou <i>par</i> ..	432
§ IV. De la conjugaison	389	— Exprimés par la méthode figurative	433
A. Formation des temps du mode <i>indicatif</i>	391	— Placés <i>avant</i> ou <i>après</i> un nom de divinité exprimé dans les trois systèmes	<i>Id.</i>
I. Temps <i>présent</i>	<i>Id.</i>	Qualificatifs <i>prolixes</i>	435
A' 1 ^{re} personne, singulier	<i>Id.</i>	Forme relative ou <i>transitive</i> des verbes au moyen du signe <i>c</i> ou <i>x</i>	439
B' 2 ^e personne	400	Forme négative	443
C' 3 ^e personne	401	Verbe déterminé par un tableau, ou deux figures et <i>-action</i>	446
D' 1 ^{re} personne, pluriel	403		
E' 2 ^e personne	404		
F' 3 ^e personne	405		
II. Formation du temps <i>passé</i> ... 406			
A 1 ^{re} personne, masculin singu-			
CHAPITRE XIII. — DES PARTICULES	448		
§ I. DES PRÉPOSITIONS	448	Pour (<i>ad</i>), gérondif en <i>dum</i>	451
A. Prépositions simples <i>préfixes</i> . 449		Gérondif en <i>do</i>	<i>Id.</i>
Par	<i>Id.</i>	Entre, parmi	452
Pour	<i>Id.</i>	à, vers (<i>ad</i>)	<i>Id.</i>
Par, au moyen de, à cause de ...	450	à, dans	453
Dans	<i>Id.</i>	Jusques à	<i>Id.</i>

Gérondif en <i>dum</i>	453	Devant, vers le devant, par devant, uois aux proooms simples affixes.....	487
B. Des prépositions séparées.....	454	Le commencement, la partie antérieure, la présence, le devant..	<i>Id.</i>
De et par, ablatif.....	<i>Id.</i>	L'intérieur du corps.....	488
De par, de la part de.....	455	Devant, en présence de.....	489
Envers, à l'égard de, contre.....	<i>Id.</i>	Sur le devant de.....	<i>Id.</i>
De par.....	456	A la présence de.....	490
Sur (<i>super</i>).....	<i>Id.</i>	Devant, vers le devant.....	<i>Id.</i>
Dans.....	457	Devant, <i>coram</i>	492
En outre, en sus de, outre.....	<i>Id.</i>	L'extrémité, la partie postérieure.	493
Pour (<i>ad</i>), gérondif en <i>dum</i>	458	Derrière, à la suite de.....	494
Sur le moment de, dans l'action de.	<i>Id.</i>	Derrière, en arrière, par derrière.	<i>Id.</i>
Sur moi, sur toi, sur lui.....	459	Après, à la suite de.....	495
Tableau de la combinaison de la préposition <i>sur</i> avec les pronoms simples affixes.....	460	Sur le derrière, en arrière, par derrière..	496
C. Prépositions composées.....	461	Unies aux proooms avec le sous : après.....	<i>Id.</i>
Sur la tête de, sur (<i>super</i>), au-dessus de, par-dessus.....	<i>Id.</i>	Au-devant de.....	497
Sur, au-dessus de (autre forme)..	463	Après.....	<i>Id.</i>
Par-dessus, au-dessus de.....	465	A la place.....	498
Sur ma face (sur moi).....	466	Vers le lieu, vers la place, la place où, l'endroit où.....	499
Contre, devant, en présence de..	<i>Id.</i>	Ayant pour complément les pronoms.	<i>Id.</i>
Vers, auprès de, sous (<i>sub</i>).....	467	§ II. DES ADVERBES.....	500
Sous, uoi avec les pronoms affixes	469	Voilà que, voici que.....	<i>Id.</i>
À, vers, auprès de.....	470	Tandis que, pendant que.....	<i>Id.</i>
Avec.....	<i>Id.</i>	Depuis, depuis que, dès que.....	502
— Prenant les pronoms simples affixes.....	471	Lorsque, dès que.....	503
Autre forme de : avec.....	472	Parce que..	504
— Prenant les pronoms simples affixes (Oo lit <i>formes</i> par erreur).	473	Sans compter, sans parler de, outre.	505
Autre.....	<i>Id.</i>	En outre, en sus de.....	506
À, vers, chez, <i>ad</i> , <i>usque ad</i> , <i>apud</i> .	474	Une fois, deux fois, etc.....	<i>Id.</i>
— Avec les pronoms affixes.....	475	La première fois, etc.....	507
Vers chez moi, vers moi.....	476	<i>Bis</i>	508 et 509
Comme (resemblance, identité)...	477	Redoublement d'une syllabe.....	<i>Id.</i>
La même préposition devenant conjonctive et signifiant : de la même manière que.....	480	Ici, là.....	509
Daos.....	481	Là, vers l'endroit de, vers le lieu où, là où, <i>ubi</i>	510
Eux étoit dans, ceux qui sont dans, les habitants.....	482	En haut, dans le haut, d'en haut..	511
Celle qui est dans, qui réside daos.	483	Devant, derrière.....	<i>Id.</i>
À, vers, à côté.....	484	Derrière, en arrière, à la suite....	512
Devant, vers le devant, par devant.	486	Noms communs devant occasionnellement des adverbes.....	<i>Id.</i>

Jour.....	512	Non, sans.....	519
Chaque jour.....	513	Jamais, aucune fois.....	520
Un grand nombre de jours.....	514	§ III. Des Conjonctions.....	<i>Id.</i>
Pour longtemps, pour une longue série de jours.....	<i>Id.</i>	Souvent omises.....	<i>Id.</i>
La nuit.....	<i>Id.</i>	Et.....	522
Toujours (<i>semper</i>), le siècle, l'é- ternité, toujours.....	515	Et, aussi, <i>etiam</i> , <i>quoque</i>	523
Duplication de cet adjectif signi- fiant : jusqu'à l'éternité de l'é- ternité, à toujours.....	515	Autre signe de cette conjonction et ses variantes.....	<i>Id.</i>
Pour l'éternité, pour toujours....	516	<i>Idem</i>	524
Jusqu'à l'éternité, pour toujours	517	Et, de plus, en outre.....	525
Aujourd'hui comme toujours, au- jourd'hui comme à toujours... ..	<i>Id.</i>	Comme, ainsi que.....	526
Aujourd'hui comme à toujours, pendant une longue suite de jours.....	518	Donec, <i>igitur</i> , <i>sane</i>	<i>Id.</i>
Aujourd'hui comme toujours....	<i>Id.</i>	Aussi, <i>et</i> , <i>etiam</i> , et aussi.....	527
Pareillement.....	<i>Id.</i>	Autrement dit, en d'autres termes. <i>Id.</i>	
Adverbes négatifs, non, ne.....	519	Ou, <i>aut</i> , <i>vel</i> , ou bien, <i>dic</i> , <i>dis</i> ceci, c'est-à-dire.....	<i>Id.</i>
CHAPITRE XIV. — SUPPLÉMENT A LA GRAMMAIRE ÉGYPTIENNE.....	532	§ IV. Des INTERJECTIONS.....	528
AVERTISSEMENT DE L'ÉDITEUR.....	532	O! forme figurative.....	<i>Id.</i>
1. Additions à la Grammaire....	533	Forme phonétique.....	<i>Id.</i>
2. Noms d'agent par <i>sa</i>		Formes simplifiées.....	529
3. Qualificatifs noms d'agent....	<i>Id.</i>	O! oh!.....	530
4. Noms verbaux.....	534	CHAPITRE XIV. — SUPPLÉMENT A LA GRAMMAIRE ÉGYPTIENNE.....	532
5. Orthographe.....	<i>Id.</i>	AVERTISSEMENT DE L'ÉDITEUR.....	532
6. Signes de redoublement d'une lettre.....	<i>Id.</i>	1. Recherches. Orthographe barbare. 535	
A. Corps célestes.....	536	Mots d'argot.....	<i>Id.</i>
B. Formes humaines.....	<i>Id.</i>	8. TABLEAU général de correspon- dances des signes hiéroglyphi- ques linéaires et des signes hiéroglyphiques.....	<i>Id.</i>
C. Membres humains.....	538	Avertissement de l'éditeur (en note). <i>Id.</i>	
D. Quadrupèdes (et parties de).....	540	Instruction de l'auteur.....	<i>Id.</i>
E. Oiseaux (et parties d').....	541	A. Végétaux.....	544
F. Insectes.....	543	J. Objets de costume.....	545
G. Reptiles.....	<i>Id.</i>	K. Meubles, armes et insignes.....	<i>Id.</i>
H. Poissons.....	544	L. Vases et ustensiles.....	546
I. Végétaux.....	544	M. Instruments d'arts et métiers....	<i>Id.</i>
J. Objets de costume.....	545	N. Édifices, produits de l'art, construc- tions.....	548
K. Meubles, armes et insignes.....	<i>Id.</i>	TABLE ANALYTIQUE DE LA GRAMMAIRE.....	549 à 556
L. Vases et ustensiles.....	546		
M. Instruments d'arts et métiers....	<i>Id.</i>		
N. Édifices, produits de l'art, construc- tions.....	548		

Achévé d'imprimer au mois de mars 1841.



